SAMSUNG

Rakenteellinen syvyys
Tasoon asennettava jaakaappi

FINLAND

KAYTTO-JA ASENNUSOHJE

Osallistu kilpailuun ja voita! Rekisteröi Samsung-tuotteesi osoitteessa
www.samsung.com/global/register

- Lue tämä ohje huolellisesti ennen käyttöä ja säilytä se.
- Koska nämä käyttöohjeet koskevat useita malleja, oman jääkaappisi ominaisuudet saattavat olla erilaiset kuin tässä ohjeessa on esitetty.

SISÄLLYS

TURVAOHJEET 2

KÄYTTÖOHJEET
ENNEN KÄYTTÖÄ..... 5
TÄRKEIMMÄT OMINAISUUDET..... 5
OHJAUSPANEELI..... 6
LÄMPÖTILAN SÄÄTIMET..... 7
DIGITAALINEN NÄYTTÖ..... 8
JÄÄPALA- JA VESISÄILIÖ..... 9
HYLLYT JA LOKEROT..... 10
RUUAN SÄILYTYS..... 11
CoolSelect Zone™ -KYLMÄOSAN OPAS..... 13
PAKASTIMEN OSIEN IRROTUS..... 15
JÄÄKAAPIN OSIEN IRROTUS..... 15
BEVERAGE STATION™ -KOTIBAARI..... 15
OSIEN PUHDISTUS..... 16
SISÄVALON POLTTIMON VAIHTO..... 17
VEDENSUODATIN..... 18
OVET..... 18

ASENNUSOHJEET
JÄÄKAAPIN ASENNUS..... 19
SOKKELIN ETULEVYN IRROTUS..... 20
JÄÄKAAPIN OVIEN IRROTUS..... 21
JÄÄKAAPIN OVIEN KIINNITYS..... 23
OVIEN VÄLISEN RAON SÄÄTÖ..... 26
VEDENJÄÄHDYTTIMEN PUTKEN TARKISTUS (LISÄVARUSTE)..... 28
VEDENJÄÄHDYTTIMEN PUKTEN ASENNUS..... 28
ENNEN KUIN OTAT YHTEYTTÄ HUOLTOON..... 32

TURVAOHJEET

TÄRKEITÄ TURVAOHJEITA. TUTUSTU OHJEISIIN ENNEN KÄYTTÖÄ.

VAROITUS

• Laitetta saa käyttää vain tässä käyttöohjeessa kuvatulla tavalla. Suosittelemme ehdottomasti, että huollon suorittaa vain tehtävään valtuutettu henkilö.

VAROTOIMENPITEITÄ

• Sähköisiä kodinkoneita käytettäessä on aina noudatettava mm. seuraavia varotoimenpiteitä:

KÄYTETYT HUOMIO-/VAROITUSMERKINNÄT

VAROITUS	Varoittaa kuolemanvaarasta tai vakasta loukkaantumisvaarasta.
HUOMIO	Tarkoittaa vaarasta, joka voi aiheuttaa loukkaantumisen tai laitteen vaurioitumisen.

MUUT KÄYTETYT MERKINNÄT

	Varoittaa jostakin, jota EI saa tehdä.
	Varoittaa jostakin, jota EI saa purkaa.
	Varoittaa jostakin, johon EI saa koskea.
	Tarkoittaa asiaa, jota on noudatettava.
	Tarkoittaa, että virtapistoke on irrotettava pistorasiasta.
	Tarkoittaa, että tarvitaan maadoitus.
	On suositeltavaa, että tämän toimenpiteen suorittaa huoltomies.

■ Jääkaappi on asennettava ja sijoitettava ennen käyttöä asennusohjeiden mukaan.

Jääkaappia ei saa asentaa kosteaan tilaan tai paikkaan, jossa se voi joutua kosketuksiin veden kanssa.
• Rikkoutunut eriste voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.

■ Älä anna lasten kiipeillä tai seistä jääkaapin ovissa tai hyllyissä tai roikkua niistä. Jääkaappi voi vaurioitua ja lapset voivat loukkaantua vakavasti.

Lapset tai vajaakuntoiset henkilöt saavat käyttää laitetta vain täysikasvuisen henkilön valvonnassa.
Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki laitteella.

Jos jääkaappia ei aiota käyttää pitkään aikaan, virtapistoke on irrotettava.

■ Jääpalakoneen saa asentaa vain valmistaja tai tämän valtuuttama huoltohenkilö.

Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta. Jääkaapin vesiliittymän saa asentaa vain asianmukaisesti valtuutettu henkilö, ja se saadaan asentaa vain juomavesiliitäntään.

Älä pura tai korjaa jääkaappia itse. Tulipalon, vioittumisen ja/tai henkilövahingon vaara.
Laite on sijoitettava siten, että pistokkeeseen päästään helposti käsiksi asennuksen jälkeen.

Jääkaappia ei saa sijoittaa suoraan auringonpaisteeseen tai liian lähelle uunia, lämpöpatteria tai muita kodinkoneita.
Jos haistat kemiallista hajua tai savua, irrota virtapistoke heti ja ota yhteys Samsung-huoltoon.

Laitteessa käytetty kylmäaine on R600a tai R134a. Jääkaapissa käytetyn kylmäaineen tyyppi voidaan tarkistaa laitteen takana olevasta kompressorikilvestä tai jääkaapin sisällä olevasta arvokilvestä.

Tämä laite sisältää kylmäaineena pieniä määriä isobutaania (R600a), joka on ympäristöystävällinen mutta tulenarka luonnonkaasu. Laitteen kuljetuksen ja asennuksen aikana on huolehdittava siitä, että mitkään kylmäkoneiston osat eivät vahingoitu.

Putkistosta purkautuva kylmäaine voi syttyä palamaan tai aiheuttaa silmävamman. Jos havaitset vuodon, vältä avotulta ja kipinöintiä ja tuuleta laitteen sijoituspaikkaa useiden minuuttien ajan.

• Jotta vältetään tulenaran kaasun ja ilman seoksen muodostuminen mahdollisen kylmäainepiirin vuodon sattuessa, laitteen sijoituspaikan koon on oltava suhteessa käytetyn kylmäaineen määrään.
Huoneessa on oltava vähintään 1 m^3 tilaa jokaista laitteen sisältämää R600a-kylmäaineen kahdeksaa grammaa kohti. Laitteen sisältämän kylmäaineen määrä on ilmoitettu sen sisällä olevassa tunnuskilvessä.
• Älä käynnistä laitetta, jos se vaikuttaa vahingoittuneelta. Jos olet epävarma, ota yhteys jälleenmyyjään.

TURVAOHJEET

⚠ VAROITUS HENGENVAARA! LOUKKUUN JÄÄMISEN VAARA

- Uutiset loukkuun jääneistä ja kuoliaaksi tukehtuneista lapsista eivät valitettavasti ole kokonaan mennyttä päivää. Käytöstä poistetut tai varastoidut jääkaapit ovat yhä vaarallisia, vaikka tarkoitus olisikin säilyttää niitä vain hetken aikaa.
  Jääkaappi on varastoitava niin, että lapset eivät voi joutua loukkuun sen sisään.
- Estä vahingot ja hävitä vanha jääkaappi alla olevien ohjeiden mukaan.
  Varo, että sormet eivät jää puristuksiin; rungon ja ovien väliset raot ovat pieniä. Ole varovainen sulkiessasi ovia, jos lähettyvillä on lapsia.

JÄÄKAAPIN HÄVITTÄMINEN OIKEIN
Ennen vanhan jääkaapin tai pakastimen hävittämistä

- Ennen kuin hävität tämän tai jonkin muun jääkaapin, irrota ovet/ovitiivisteet ja oven salpa, jotta pienet lapset tai eläimet eivät voi jäädä loukkuun laitteen sisään.
- Jätä hyllyt paikoilleen, jotta lasten on vaikeampi päästä laitteen sisään.
  Laitteessa käytetty kylmäaine on R600a tai R134a.
- Tarkista jääkaapissa käytetyn kylmäaineen tyyppi laitteen takana olevasta kompressorikilvestä tai jääkaapin sisällä olevasta arvokilvestä.
  Jos laite sisältää tulenarkaa kaasua (kylmäaine R600a), kysy neuvoja laitteen turvallisesta hävittämisestä paikallisilta viranomaisilta.
- Eristeen ponneaineena käytetty syklopentaania.
  Eristemateriaali on hävitettävä erityisten ohjeiden mukaan sen sisältämien kaasujen takia. Hävitä laitteen pakkausmateriaali tavalla, joka ei kuormita ympäristöä. Kysy neuvoja laitteen turvallisesta hävittämisestä paikallisilta viranomaisilta. Tuotteen eristeet sisältävät tulenarkaa ponnekaasua.

⚠ **HUOMIO**

- Jääkaappi-pakastimessa käytetty kylmäaine ja eristemateriaalin sisältämät kaasut on hävitettävä erityisten ohjeiden mukaan. Varmista ennen hävittämistä, että laitteen takana olevat putket ovat ehjiä.

⚠ VAROITUS VIRRAN KYTKENTÄ

- Jääkaappi olisi aina kytkettävä omaan pistorasiaansa, jonka nimellisjännite vastaa arvokilvessä mainittua jännitettä.
  Näin laite voi toimia mahdollisimman tehokkaasti. Samalla vältetään talon sähköjohtoverkoston ylikuormittuminen. Ylikuumentuneet sähköjohdot voivat aiheuttaa tulipalon vaaran.
- Älä irrota virtajohtoa vetämällä johdosta. Tartu pistokkeeseen tukevasti ja vedä se suoraan pois pistorasiasta.
- Varmista, että virtapistoke ei jää puristuksiin jääkaapin taakse. Se voi rikkoutua.
  Älä taita virtajohtoa tai aseta sen päälle mitään painavaa.
  Kulunut tai muuten vaurioitunut virtajohto on vaihdettava heti. Älä käytä johtoa, jos jossain sen kohdassa on murtumia tai kuluneita kohtia (joko itse johdossa tai sen päissä). Vaurioitunut johto on vaihdettava heti. Vaihdon saa suorittaa vain valmistaja tai sen valtuuttama huoltoliike.
- Varo, että jääkaappi ei siirrettäessä joudu virtajohdon päälle ja vahingoita sitä.
- Älä kytke virtajohtoa märin käsin.
- Irrota jääkaapin virtajohto ennen puhdistusta ja korjauksia.
  Älä puhdista pistoketta märällä tai kostealla liinalla. Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä.
  - Tulipalon vaara.
  - Odota vähintään viisi minuuttia ennen kuin kytket jääkaapin takaisin, jos se on irrotettu pistorasiasta.
- Irrota virtapistoke pistorasiasta ennen jääkaapin sisävalon polttimon vaihtoa.
  Sähköiskun vaara.
- Älä kytke virtapistoketta, jos pistorasia ei ole kunnolla paikoillaan.
  Sähköiskun tai tulipalon vaara.

TURVAOHJEET

RUUAN SÄILYTYSTÄ JA KÄSITTELYÄ KOSKEVA VAROITUS

Älä täytä jääkaappia liian täyteen ruokaa.
- Pakkaus tai säilytysastia saattaa pudota ovea avattaessa ja aiheuttaa henkilövahingon tai laitevaurion.

Älä aseta pakastimeen pulloja tai lasisia säilytysastioita.
- Sisältö voi jäätyessään rikkoa lasin ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

Älä käytä tulenarkoja kaasuja jääkaapin lähellä.
- Räjähdyksen ja tulipalon vaara.

Älä suihkuta vettä suoraan jääkaapin sisään tai sen ulkopuolelle.
- Tulipalon ja sähköiskun vaara.

Jääkaapissa ei saa säilyttää helposti haihtuvia tai tulenarkoja aineita.
- Bentseenin, ohenteiden, alkoholien, eetterin, nestekaasun ja muiden vastaavien tuotteiden säilytys voi aiheuttaa räjähdyksen.

Älä pakasta uudelleen ruokia, jotka ovat sulaneet kokonaan. Jääkaappi ei sovellu lääkkeiden, tieteellisten materiaalien tai lämpötilaherkkien tuotteiden säilytykseen.
- Jääkaapissa ei saa säilyttää tuotteita, jotka edellyttävät erittäin vakaata lämpötilaa.

Jääkaapin päälle ei saa asettaa nestettä sisältäviä astioita.
- Läikkyvä neste aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.

Tuote on tarkoitettu ainoastaan ruuan säilytykseen kotitalousympäristössä.

PUHDISTUSTA KOSKEVA VAROITUS

Älä aseta sormia laitteen alapuolelle.
- Terävät reunat voivat aiheuttaa henkilövahinkoja.

Älä työnnä sormia tai esineitä vesisäiliön reikään tai jääpalakoneen kouruun. Henkilövahingon tai laitteen vaurioitumisen vaara.

Älä puhdista pistoketta märällä tai kostealla liinalla. Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä.
- Tulipalon vaara.

ASENNUSTA KOSKEVA VAROITUS

Laitteen päälle ei saa asettaa mitään.
- Laitteen päälle asetettu esine saattaa pudota ovea avattaessa tai suljettaessa ja aiheuttaa henkilövahingon tai laitevaurion.

MAADOITUSTA KOSKEVA VAROITUS

Jääkaappi on maadoitettava.
- Jääkaappi on maadoitettava tehovuotojen ja sähköiskujen ehkäisemiseksi.

Maattona ei saa käyttää kaasuputkia, puhelinlinjoja tai muita mahdollisia ukkosenjohdattimia.
- Maadoituspistokkeen virheellinen käyttö voi aiheuttaa sähköiskun.

VAROITUS
- Laitteen sijoituspaikan tai kiinnitysrakenteen tuuletusaukot on pidettävä vapaina.
- Älä yritä nopeuttaa sulamista mekaanisilla välineillä tai millään muilla kuin valmistajan suosittelemilla keinoilla.
- Älä vaurioita kylmäainepiiriä.
- Älä käytä jääkaappi-pakastimessa sähkölaitteita, elleivät ne ole valmistajan hyväksymää tyyppiä.
- Älä anna lasten riippua oven vetimissä, sillä tämä voi aiheuttaa tapaturman tai aineellisen vahingon. Muista, että vetimet ovat helposti irrotettavissa ilman työkaluja.

LUE SEURAAVAT TURVAOHJEET JA NOUDATA NIITÄ HUOLELLISESTI.
SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

ENNEN KÄYTTÖÄ

Jääkaappi on käyttövalmis sen jälkeen kun seuraavat vaiheet on suoritettu. Jos näin ei ole, tarkista pistorasia ja virtakytkentä. Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteys SAMSUNG-huoltoon.

1 Sijoita jääkaappi siten, että sen ja seinän välissä on riittävästi tilaa (lisätietoja on tässä käyttöohjeessa olevassa asennusohjeessa).

2 Aseta lämpötilan säädin kylmimpään asentoon ja odota tunti. Pakastimen tulisi jäähtyä hieman ja moottorin käydä tasaisesti.

3 Kun jääkaappi on kytketty, valon tulisi syttyä, kun ovi avataan.

4 Kun jääkaapin lämpötila on riittävän alhainen, sitä voidaan käyttää ruuan säilytykseen. Jääkaapin jäähtyminen toimintalämpötilaan kestää muutaman tunnin käynnistämisestä.

TÄRKEIMMÄT OMINAISUUDET

Twin Cooling -jäähdytysjärjestelmä
- Jääkaapissa ja pakastimessa on kaksi lauhdutinta. Koska järjestelmät ovat itsenäiset, pakastin ja jääkaappi toimivat toisistaan riippumatta ja ovat siten tehokkaampia. Jääkaapista ei pääse siirtymään ruuan hajua pakastimeen, koska kummassakin osassa on oma ilmankierto.

Hallittu ilman kierto
- Kylmä ilma virtaa jokaiselle hyllytasolle useiden venttiilien kautta. Tämä takaa tasaisen jäähdytyksen lokeroiden sisällä, ja ruoka säilyy tuoreena kauemmin.

Ovihälytin
- Summeri muistuttaa auki jääneestä ovesta.

Korkea ilmankosteus säilyttää ruuan paremmin
- Ruoka, hedelmät ja vihannekset säilyvät tuoreina kauemmin, koska jääkaappi pitää jäähdytysilman suhteellisen kosteuden korkeana. Tämän vuoksi laitteen teho voi olla neljä tai viisi kertaa tavallista jääkaappia parempi.

Energiaa säästävä jääkaappi-pakastin
- Energian kulutus on mahdollisimman pieni, koska jääkaapin ja pakastimen jäähdytysilman kierrot ovat erilliset.

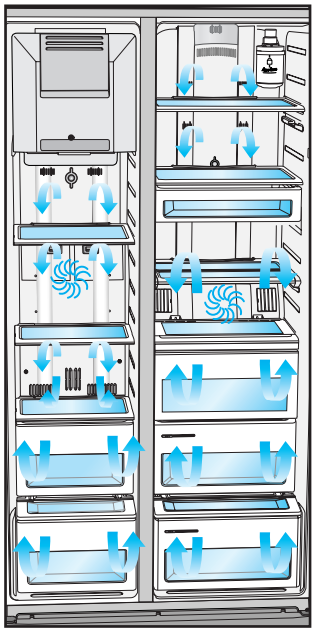
Nopeampi jäähtymisaika
- Power Freeze -toiminto pakastaa ruuan nopeammin.

Tehokas jään ja kylmän veden tuotanto
- Jääpala- ja vesisäiliö takaavat jatkuvan jääpalojen ja kylmän veden saannin.

Beverage Station -kotibaari (lisävaruste)
- Usein käytettyjä ruokatarvikkeita voidaan säilyttää erillisessä jäähdytysosastossa, jolloin jääkaapin ovea ei tarvitse avata aina, kun niitä tarvitaan. Näin säästyy aikaa ja rahaa.

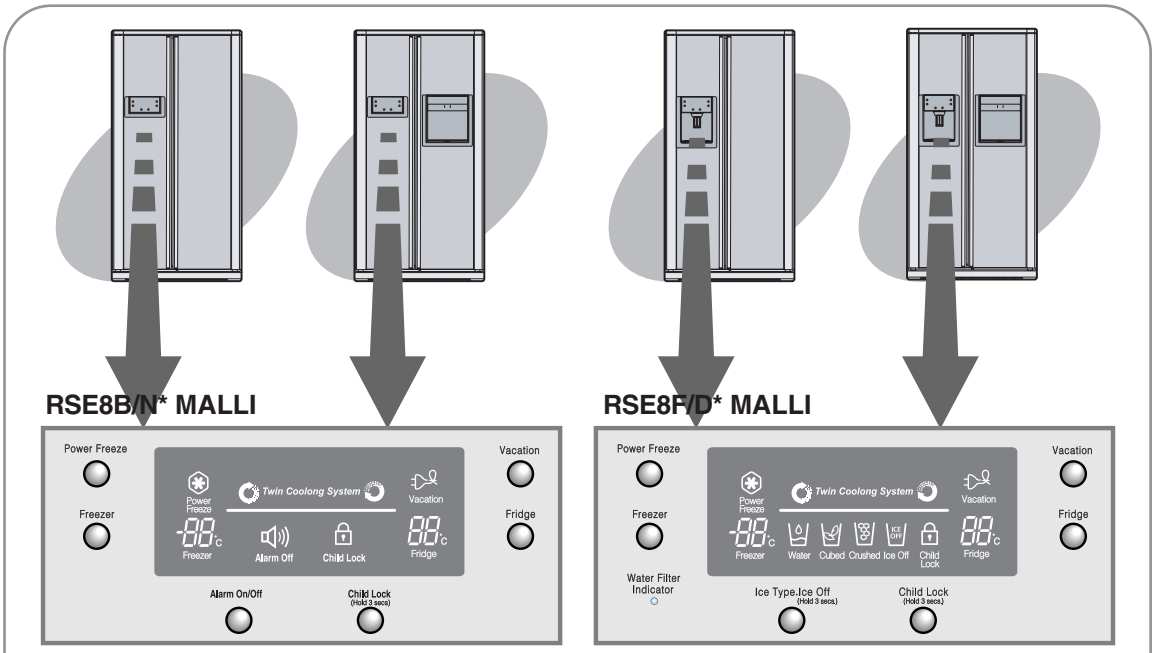
Hajunpoistaja
- Pestävä hajunpoistaja pitää jääkaapin ilman raikkaana ja hajuttomana.

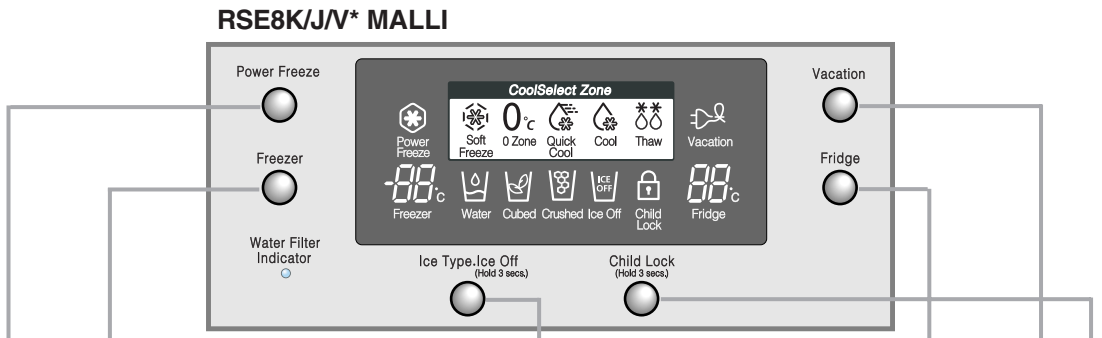
CoolSelect Zone™ -kylmäsa (lisävaruste)
- Käyttäjä voi valita toiminnot Soft Freeze, 0-Zone, Quick Cool, Cool tai Thaw.



HUOMAUTUS Tämä ohjekirja kattaa useita malleja. Oman laitteesi ominaisuudet voivat olla hiukan erilaiset kuin tässä ohjekirjassa kuvatut.

OHJAUSPANEELI





FREEZER TEMP. -PAINIKE
Painamalla tätä painiketta toistuvasti voit valita pakastimen lämpötilan väliltä -14 ja -25 °C.

FRIDGE TEMP. -PAINIKE
Painamalla tätä painiketta toistuvasti voit valita jääkaapin lämpötilan väliltä 1~7 °C.

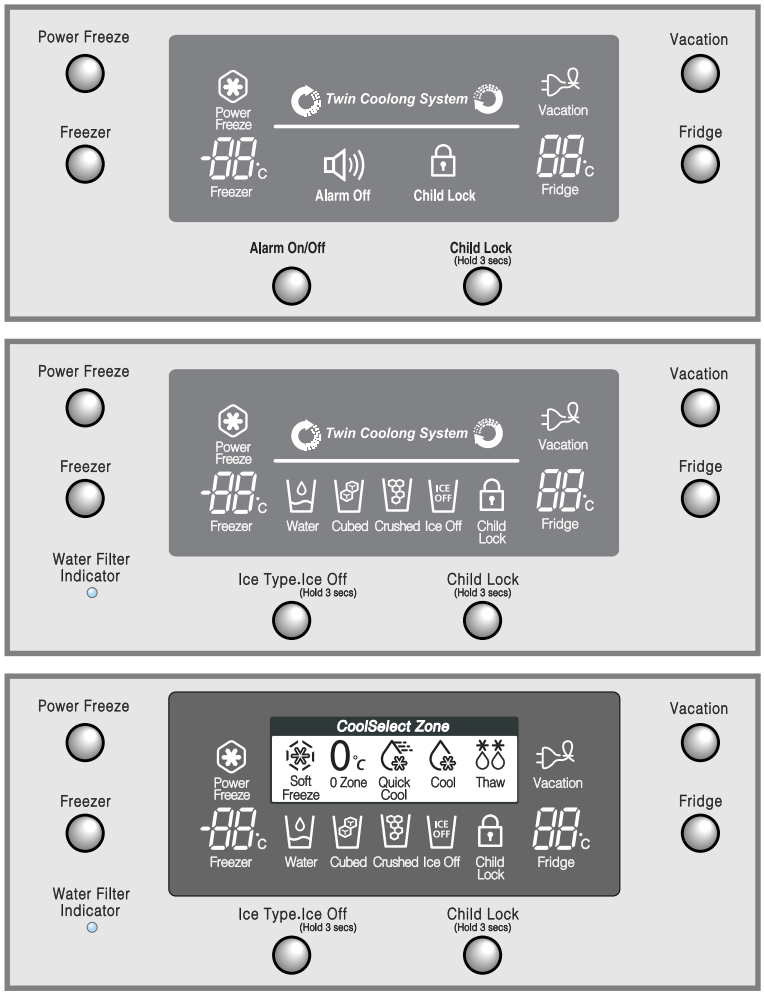
POWER FREEZE -PAINIKE
Nopeuttaa pakastusprosessia.

VACATION-PAINIKE
Katkaisee jääkaapin virran muttei pakastimen virtaa.

ICE TYPE -PAINIKE
Valitse tällä painikkeella, valmistaako jääkaappi vettä, jääkuutioita, jäämurskaa vai ei lainkaan jäitä. Tämä painike sisältää myös toisen toiminnon. Kun painiketta painetaan kolmen sekunnin ajan, jäätoiminto poistetaan käytöstä.

CHILD LOCK -PAINIKE
Kun Child Lock -painiketta painetaan kolmen sekunnin ajan, kuuluu äänimerkki ja lapsilukon merkkivalo syttyy. Kun lapsilukko on käytössä, painikkeet eivät toimi Ice Type -painiketta lukuun ottamatta, ja kaikki valot sammuvat. Lapsilukko estää lapsia tai lemmikkieläimiä muuttamasta asetuksia vahingossa. Lapsilukko poistetaan käytöstä painamalla tätä painiketta kolmen sekunnin ajan.

LÄMPÖTILAN SÄÄTIMET



KÄYTTÖOHJEET

Lämpötilan asetus

- Jääkaappiosan lämpötilan tehdasasetus on +3 °C ja pakastinosan -18 °C. Anna lämpötilan tasaantua suositeltuihin tehdasasetuksiin 24 tunnin ajan.
- Lämpötilan säätimet voivat näyttää sekä asetettua lämpötilaa että jääkaapin ja pakastimen todellista lämpötilaa. Todellinen lämpötila voi olla hiukan eri kuin asetettu lämpötila käytöstä ja käyttöympäristöstä riippuen.

VAROITUS

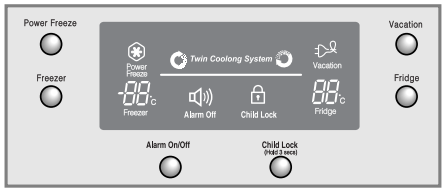
- Jäätelö saattaa sulaa, jos pakastimen lämpötila on yli -15 °C.
- Pakastimen tai jääkaapin lämpötila nousee, jos ovi avataan useasti, jos kaapin sisäpuolta puhdistetaan tai jos niihin laitetaan lämmintä ruokaa. Tämä saattaa aiheuttaa sen, että numeronäyttö vilkkuu. Näyttö lakkaa vilkkumasta, kun pakastimen ja jääkaapin lämpötila palaa normaaliksi.

Lämpötilan muuttaminen

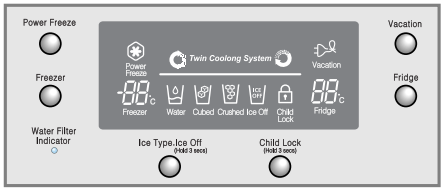
- Paina ja vapauta painike. Näytöllä syttyy asetusvalo, ja asetuslämpötila tulee näkyviin. Muuta lämpötilaa painamalla jompaa kumpaa painiketta (kun asetusvalo palaa), kunnes näytöllä näkyy haluttu lämpötila. Jääkaapin lämpötilaksi voidaan säätää +1 °C +7 °C, ja pakastimen lämpötilaksi voidaan säätää -14°C -25 °C. Kun haluttu lämpötila on asetettu, lämpötilanäyttö tyhjenee 10 sekunnin kuluttua. Asetuslämpötila saadaan näkyviin painamalla lämpötilan säädinpainiketta.

DIGITAL PANEL

RSE8B/N* MALLI

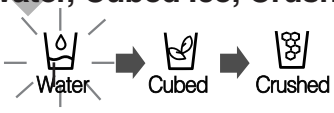


RSE8F/D* MALLI



RSE8K/J/V* MALLI

Water, Cubed Ice, Crushed Ice



- Painamalla Ice Type -painiketta toistuvasti voit valita veden, jääkuutiot tai jäämurskan.
- Valaistu kuvake ilmaisee käytössä olevan tilan.

Ice Off

Ice Off

- Jäiden valmistustoiminto voidaan lopettaa kokonaan painamalla Ice Off -painiketta kolmen sekunnin ajan.
- Ice Type -valinta on käytettävissä Ice Off -valinnan yhteydessä.

Power Freeze

- Valo syttyy, kun painetaan Power Freeze -painiketta. Painamalla painiketta uudestaan pakastin palaa nopeasti asetuslämpötilaan.
- Toiminnon avulla voidaan tarvittaessa valmistaa suurempia määriä jäitä.
- Peruuta Power Freezer -tila painamalla painiketta uudelleen.

Filter Indicator

- Kun vihreä valo muuttuu oranssiksi, on aika vaihtaa vedensuodatin. Jos merkkivalo on punainen, suodatin olisi vaihdettava pikaisesti.
- Kun vedensuodatin on vaihdettu, ilmaisin voidaan nollata painamalla Ice Type- ja Child Lock -painikkeita samanaikaisesti kolmen sekunnin ajan.
- Ilmaisin voidaan poistaa käytöstä painamalla Ice Type- ja Child Lock -painikkeita samanaikaisesti kolmen sekunnin ajan.

Vacation-painike

Vacation

- Jääkaappiosasto voidaan poistaa käytöstä Vacation-painikkeella. Pakastin toimii tällöin kuitenkin edelleen.
- Kun jääkaappiosasto poistetaan käytöstä Vacation-painikkeella, näytön merkkivalo siirtyy automaattisesti kohdasta Fridge kohtaan Vacation.
- Kun Vacation-toiminto otetaan käyttöön, jääkaappiosasto on tyhjennettävä ruuasta ja ovi jätettävä kiinni.

Ice Off- ja Child Lock -painikkeet

- Mikäli CHILD LOCK valitaan sen jälkeen kun ICE OFF on valittu, annostelijan lämmitin saattaa siirtyä offtilaan.
- Jos tiivistynyttä vettä ilmenee annostelijan tai Beverage Station -kotibaarin ympäristössä, vapauta ICE OFF tai CHILD LOCK -painike. Silloin merkkivalo sammuu ja tiivistynyt vesi poistetaan.

Hälytys On/Ei (Off)

- Sammuta ääni oven ollessa auki painamalla näppäintä Alarm Off - Hälytys pois. Hälytys käynnistyy 2 minuutin kuluttua oven avauksesta.

DIGITAALINEN NÄYTTÖ

CoolSelect Zone -merkkivalo

- Kirkas valo ilmaisee CoolSelect Zonen tilaa.
- Mitkään merkkivalot eivät pala Vacation-toiminnon aikana.
- Kylmäosassa ei saa säilyttää ruokaa, kun Vacation-toiminto on käytössä.

Child Lock -painike

- Kun Child Lock -painiketta painetaan kolmen sekunnin ajan, kuuluu äänimerkki ja lapsilukon merkkivalo syttyy. Kun lapsilukko on käytössä, painikkeet eivät toimi, ja kaikki valot sammuvat lapsilukon merkkivaloa lukuun ottamatta. Lapsilukko estää lapsia tai lemmikkieläimiä muuttamasta asetuksia vahingossa. Lapsilukko poistetaan käytöstä painamalla tätä painiketta uudelleen kolmen sekunnin ajan.

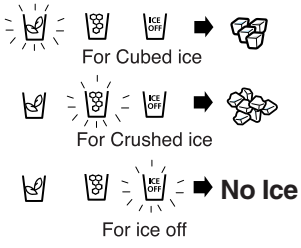
JÄÄPALA- JA VESISÄILIÖ

Jääpalakone

Jääpalakone valmistaa automaattisesti noin 130 jääkuutiota päivässä kahdeksan jääkuutiota kerrallaan. Määrään saattavat vaikuttaa pakastimen lämpötila, Power Freeze -toiminto ja ovien avaaminen usein. Kun jääkaappi otetaan käyttöön, Cubed Ice -tila valitaan automaattisesti.

Ice Type -painikkeella valitaan millaisia jäitä valmistetaan:

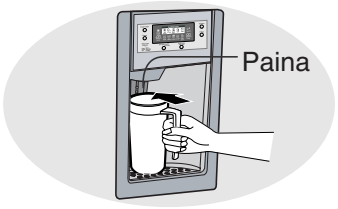
- Jääkuutiot
- Jäämurska
- Ei jäätä



HUOMAUTUS Jos jäät jäävät jäälokeroon, saadaan jääkuutioita.

Paina astia jääpalakoneen vipua vasten.

- Pidä astiaa pystyssä ja samassa linjassa vivun kanssa, jotta jääpalat eivät putoaisi ulos.

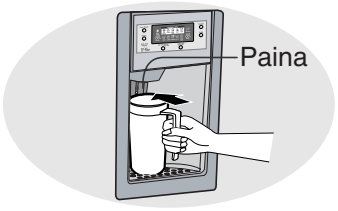


Vesisäiliö

Vesisäiliön tilavuus on noin 0,8 l.

Kylmä vesi

- **Valitse Water painamalla Ice Type -painiketta.**
- Paina astia vesisäiliön vipua vasten.
- Jos jääkaappi on juuri asennettu, kaada pois ensimmäiset neljä juomalasillista vettä, koska vesijärjestelmässä voi olla epäpuhtauksia.

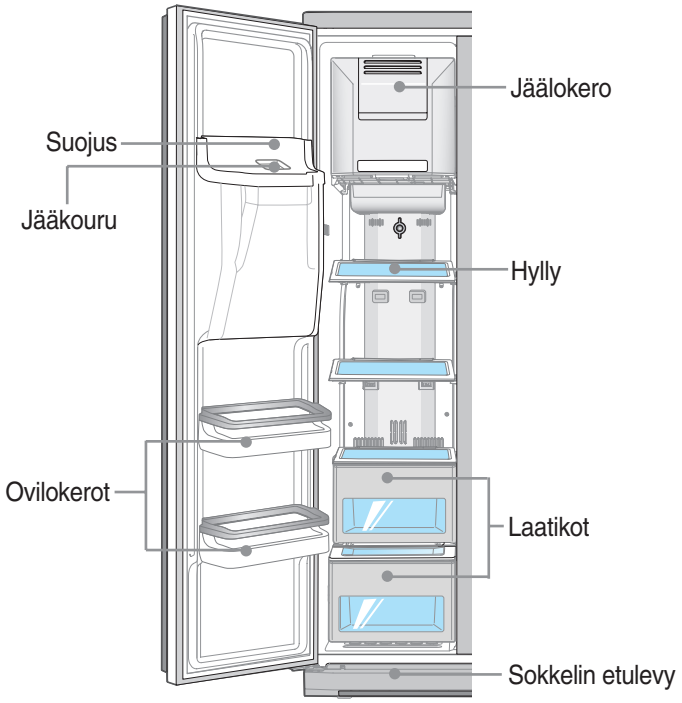


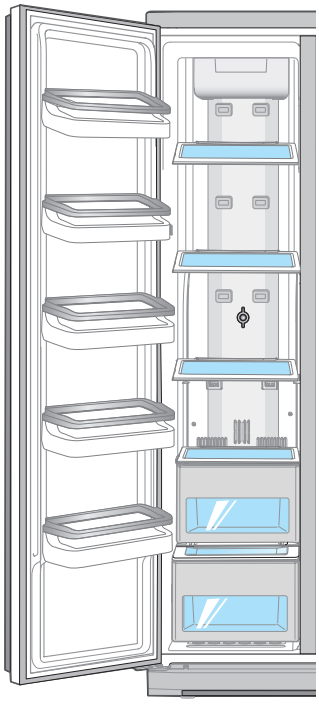
HUOMIO Jos lähdet pitkälle lomalle tai liikematkalle tai et muuten käytä vesi- tai jäänsäiliötä, sulje vesihana. Muussa tapauksessa laitteeseen voi vuotaa vettä.

VAROITUS Älä työnnä sormia tai esineitä vesisäiliön aukkoon. Henkilövahingon vaara.

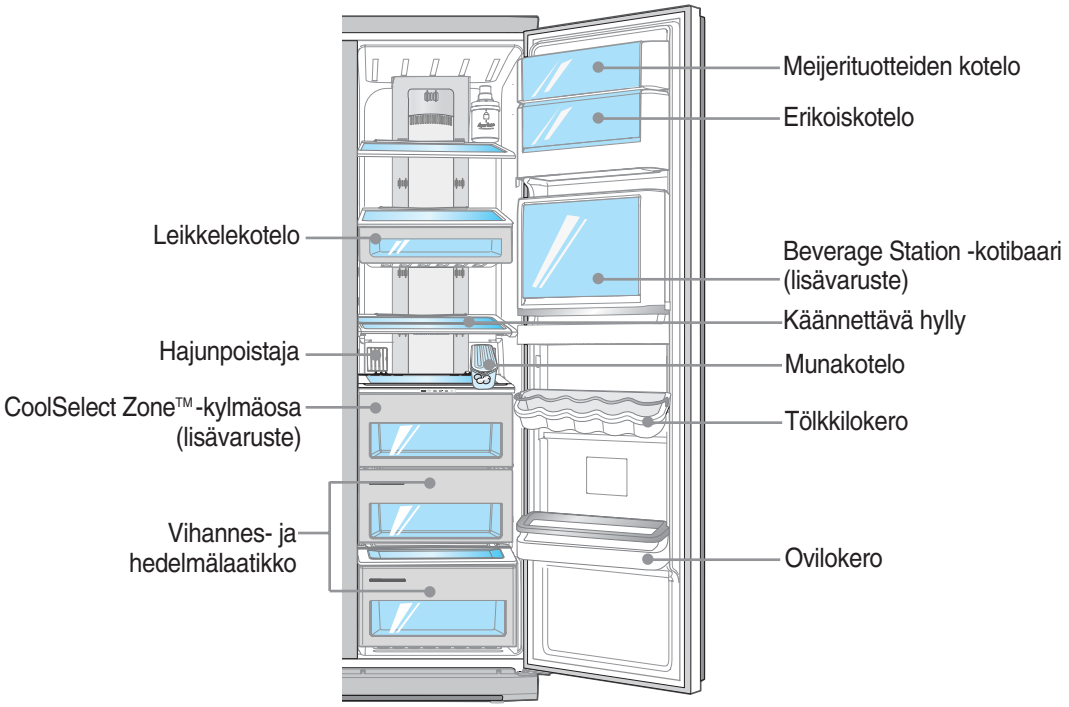
HYLLYT JA LOKEROT

PAKASTIN

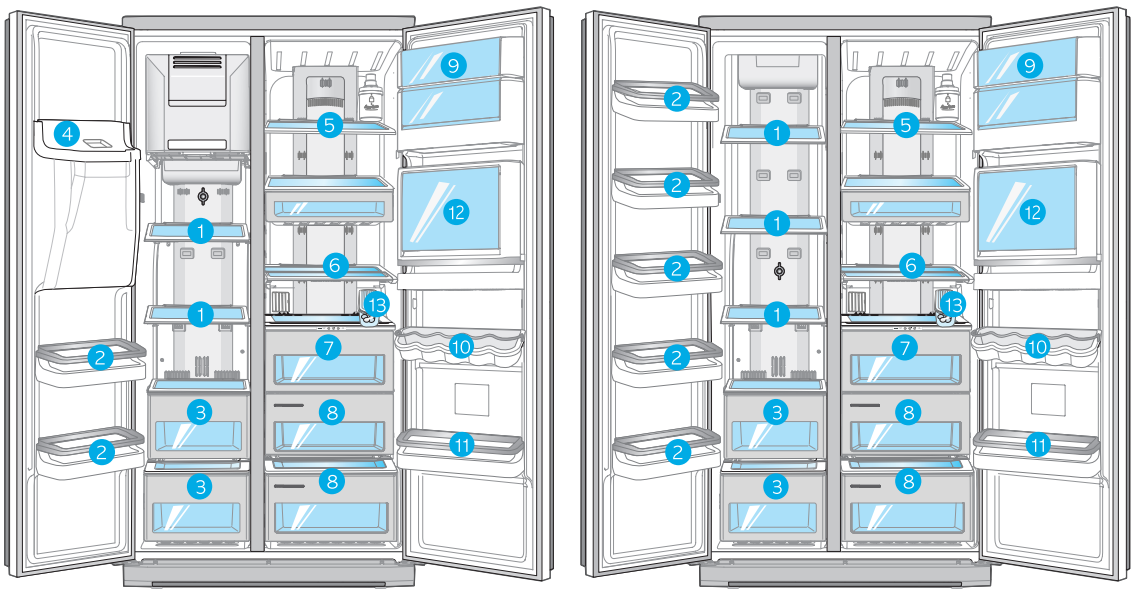




JÄÄKAAPPI

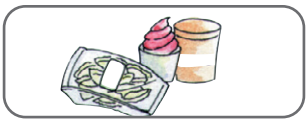


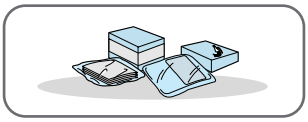
RUUAN SÄILYTYS



Lisätilaa ruuan säilytykseen saadaan irrottamalla laatikoita ja jäälokero.

PAKASTETTUJEN RUOKIEN SÄILYTYS PAKASTIMESSA





1 **Karkaistu lasihylly**
- Sopii kaikenlaisten pakasteiden säilyttämiseen.

2 **Ovilokero**
- Sopii pienille pakasterasioille.

3 **Vetolaatikko muovipakkauksille**
- Sopii lihan ja kuivan ruuan säilyttämiseen. Ruoka-aineet olisi käärittävä huolellisesti kelmuun tai muuhun sopivaan kääreeseen, tai laitettava rasiaan.

4 **Suojus**

HUOMIO

Irrota Suojus silloin, kun jääpalakonetta käytetään.

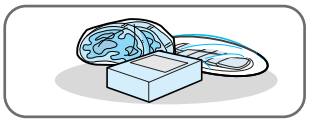
VAROITUS

Älä työnnä sormia, käsiä tai esineitä kouruun tai jääpalakoneen lokeroon. Henkilövahingon tai laitteen vaurioitumisen vaara.

RUUAN SÄILYTYS

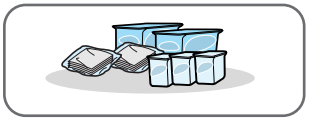
RUUAN SÄILYTYS JÄÄKAAPISSA

5 **Karkaistu roiskeenkestävä lasihylly**
- Sopii kaikenlaisten ruoka-aineiden säilyttämiseen.
- Turvallinen ja luja.
- Lasin pinnan ympyränmuotoiset kuviot ovat normaali ilmiö.



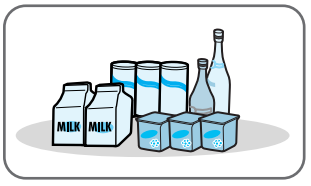
6 **Käännettävä hylly**
- Jos tarvitaan lisää tilaa kookkaille ruokatavaroille. Nosta hyllyn etureunaa ja käännä se taakse, jolloin hyllyn leveys puolittuu. Hyllyä voidaan käyttää myös tässä asennossa, ja kookkaille ruokatavaroille jää tilaa.

7 **CoolSelect Zone™ -kylmäosa (lisävaruste)**
- Säilyttää ruuan maun ja tuoreuden kauemmin. Siinä voidaan säilyttää juustoja, lihaa, kanaa, kalaa tai muita nopeasti käytettäviä ruokia.



8 **Vihannes- ja hedelmälaatikko (ylempi ja alempi)**
- Sopii hedelmien ja vihannesten säilyttämiseen.
- Laatikko on ilmatiivis. Kosteudensäätöjärjestelmä huolehtii siitä, että olosuhteet ovat vihannesten ja hedelmien säilyvyyden kannalta ihanteelliset.

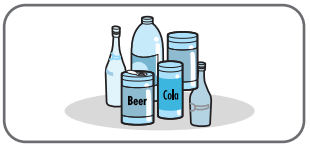
9 **Meijerituotteiden kotelo**
- Tarkoitettu voin ja margariinin säilytykseen.



10 **Tölkkilokero**
- Tarkoitettu juomatölkkien tai -pullojen säilytykseen.

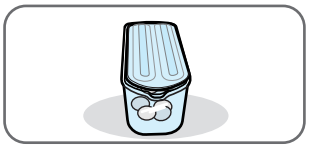
11 **Ovilokero**
- Soveltuu pienten ruokapakkausten, kuten maidon ja jogurtin säilyttämiseen.

12 **Beverage Station -kotibaari (lisävaruste)**
- Sopii usein käytettyjen ruokatavaroiden, kuten juomatölkkien ja välipalojen säilyttämiseen, ja mahdollistaa niiden käyttämisen jääkaapin ovea avaamatta.



HUOMIO

Pullot on asetettava toistensa viereen siten, että ne eivät pääse putoamaan.

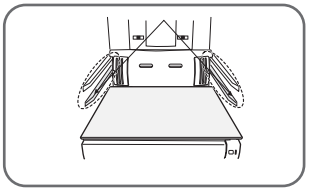


13 **Munakotelo**
- Aseta munat koteloon ja aseta kotelo hyllylle.

Kisko, jota ei saa käyttää malleissa, joissa on CoolSelect Zone.

VAROITUS

- Ennen pitkälle lomalle lähtöä jääkaappi on tyhjennettävä ja virta katkaistava. Pyyhi kosteus jääkaapin sisältä ja jätä ovet auki. Muussa tapauksessa saattaa muodostua hajua ja hometta.
- Jos mallissa on CoolSelect Zone™, älä kiinnitä näihin kiskoihin hyllyä. Hylly voi osua Beverage Station -kotibaarin suojukseen ja rikkoa sen.



CoolSelect Zone™ -KYLMÄOSAN OPAS (LISÄVARUSTE)

1 Soft Freeze

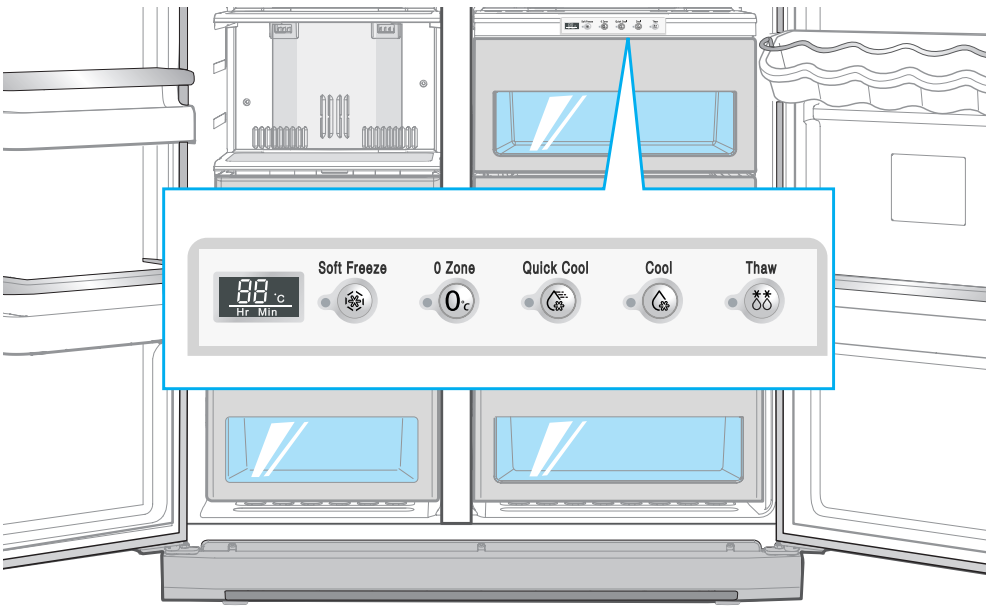
- Kun ”Soft Freeze” -asetus on valittuna, digitaalisessa näytössä on arvo -5°C riippumatta siitä, mikä on jääkaapin lämpötila.
- ”Soft Freeze” -lämpötila säilyttää lihan ja kalan kauemmin tuoreina.
- Voit leikata lihan helposti ilman että siitä valuu ulos nesteitä.

2 Zero Zone (0°C)

- Kun ”Zero Zone” -asetus on valittuna, CoolSelect Zone ™ -kylmäosan lämpötila on 0°C riippumatta siitä, mikä on jääkaapin lämpötila.
- ”Soft Freeze” -lämpötila säilyttää lihan ja kalan kauemmin tuoreina.

3 Quick Cool

- Quick Cool -toiminnolla voidaan laskea CoolSelect Zone™ -kylmäosan lämpötilaa.
- ”Quick Cool” -toiminnolla 1~3 juomatölkkiä jäähtyy 60 minuutissa.
- Voit peruuttaa valinnan painamalla ”Quick Cool” -painiketta uudelleen. CoolSelect Zone™ -kylmäosan lämpötila palaa normaaliksi.
- Kun ”Quick Cool” -valinta poistetaan, lämpötila palaa ”Cool”-asetuksen mukaiseksi.



4 Cool

- Kun ”Cool”-asetus on valittuna, kylmäosan lämpötila on sama kuin jääkaapin asetuslämpötila. Digitaalisessa näytössä on sama lämpötila kuin ulkoisessa näytössä.
- CoolSelect Zone™ -kylmäosaa voidaan käyttää kuten jääkaapin muutakin tilaa.

HUOMAUTUS Jäähtymisaika saattaa vaihdella sen mukaan, millaisia juomia laatikkoon asetetaan.

VAROITUS

- Kun ”Quick Cool” -toiminto valitaan, CoolSelect Zone™ -kylmäosassa säilytetyt ruuat olisi siirrettävä muualle.

CoolSelect Zone™ -KYLMÄOSAN OPAS (LISÄVARUSTE)

5 Thaw

- Vuotava lihasneste heikentää lihan laatua ja vaikuttaa haitallisesti sen tuoreuteen.
- Kun ”Thaw”-toiminto (sulatus) valitaan, CoolSelect Zone™ -kylmäosassa virtaa vuorotellen lämmintä ja kylmää ilmaa.
- Sulatusajaksi voidaan asettaa 4, 6, 10 tai 12 tuntia lihan painon mukaan.
- Kun sulatusaika loppuu, CoolSelect Zone™ -kylmäosan näyttö palaa ”Chill”-tilaan.
- Kun sulatusaika päättyy, kohmeisesta lihasta ei valu nestettä, ja se on helppo paloitella erilaisia ruokia varten.
- Voit peruuttaa valinnan painamalla mitä tahansa muuta painiketta kuin ”Thaw”.
- Alla olevassa taulukossa on esitetty lihan ja kalan arvioidut sulatusajat (lihan paksuus n. 2,5 cm).

Sulatusaika	4 tuntia	6 tuntia	10 tuntia	12 tuntia
Paino	400 g	600 g	800 g	1000 g

HUOMAUTUS

Sulatusaika saattaa vaihdella lihan ja kalan koon ja paksuuden mukaan. Yllä esitetyt painot tarkoittavat CoolSelect Zone™ -kylmäosassa olevien ruoka-aineiden yhteispainoa. Jos kylmäosassa on esimerkiksi 400 g pakastettua lihaa ja 600 g pakastettua kanaa, sulatusaika on 10 tuntia.

VAROITUS

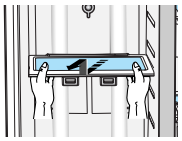
- Kun ”Thaw”-toiminto (sulatus) valitaan, CoolSelect Zone™ -kylmäosasta tulisi poistaa sellaiset ruuat, joita ei tarvitse sulattaa.

Toiminto	Lämpötila (°C)	Ruoka-aineet	
Soft Freeze	-5 °C	voi, juusto, einekset…	
0 °C 0 Zone	0 °C	naudanliha, sianliha, lammas, riista, kana, siipikarja, kananmunat…	parsa, kaali, porkkanat, valkosipuli, salaatti, sipuli, pinaatti, hedelmät…
Quick Cool	3 °C	kuivamaito, kinkkumakkarat, makkarat, savustettu kala, suolattu kala, alkoholijuomat, virvoitusjuomat…	
Cool	-	vesi, alkoholijuomat, virvoitusjuomat…	
Thaw	-	Katso taulukko, sivu 14.	

PAKASTIMEN OSIEN IRROTUS

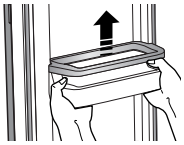
1 **Karkaistu lasihylly**

- Vedä hylly ulos niin pitkälle kuin mahdollista. Käännä se sitten ylös ja irrota se.



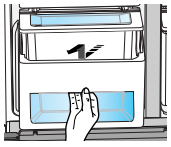
2 **Ovilokerot**

- Tartu lokeroon molemmin käsin ja nosta se ylös.



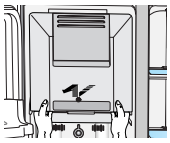
3 **Laatikot**

- Irrota laatikko vetämällä se ulos ja nostamalla sitä hieman.



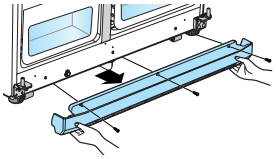
4 **Jääpalakoneen lokero**

- Irrota lokero nostamalla sitä ja vetämällä se ulos.



5 **Sokkelin etulevy**

- Avaa pakastimen ja jääkaapin ovet, avaa kolme ruuvia ja irrota levy.
- Asenna etulevy takaisin asettamalla se paikoilleen ja kiertämällä ruuvit kiinni.



❉ Irrota sokkelin etulevy vain, jos se on ehdottoman välttämätöntä.

HUOMAUTUS

- Älä käytä liikaa voimaa, kun irrotat etulevyä. Se voi vaurioitua.

JÄÄKAAPIN OSIEN IRROTUS

1 **Karkaistu lasihylly**

- Vedä hylly ulos niin pitkälle kuin mahdollista. Käännä se sitten ylös ja irrota se.

2 **Ovilokerot**

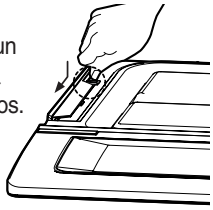
- Tartu lokeroon molemmin käsin ja nosta se ylös.

3 **Vihannes- ja hedelmälaatikko ja kansi**

- Irrota laatikko tarttumalla kahvasta, vetämällä laatikkoa itseäsi kohti ja nostamalla sitä hiukan.
- Irrota kansi vetämällä sitä itseäsi kohti.

4 **PÄÄLLYSLUUKUT**

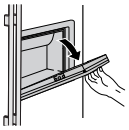
- Voit irrottaa päällysluukun painamalla pysäytintä ja vetämällä sitä hiemanulos.



BEVERAGE STATION ™ -KOTIBAARI (LISÄVARUSTE)

Voit avata tämän erillisen jäähdytyslokeron tarttumalla sen luukun kahvaan ja vetämällä sitä alaspäin.

- Erillinen jäähdytyslokero on käytännöllinen, koska koko jääkaapin ovea ei tarvitse avata. Lisäksi se säästää energiaa.



Tässä erillisessä jäähdytyslokerossa voidaan säilyttää usein käytettyjä ruokia ja juomia.
Kun ovi on avoinna, sen päälle voidaan asettaa tavaroita, kuten juomapulloja ja laseja.

- Älä naarmuta oven pintaa.

VAROITUS

- Ennen kuin ryhdyt irrottamaan pakastimen tai jääkaapin osia, siirrä ruokatavarat muualle.
- Beverage Station -kotibaarin ovea ei saa irrottaa. Beverage Station™ -kotibaari ei toimi, jos ovi irrotetaan.
- Varo käsiä ja sormia, kun suljet Beverage Station -kotibaarin oven.
- Jos käytät avoinna olevaa ovea alustana, älä aseta sen päälle mitään painavaa.
- Älä anna lasten roikkua ovessa. Henkilövahingon tai laitteen vaurioitumisen vaara.

OSIEN PUHDISTUS

Sisäpuoli

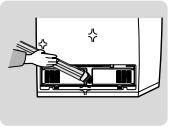
- Puhdista osat laimealla puhdistusaineella. Pyyhi kuivalla liinalla.
- Varmista, että pestyt osat ovat kuivia, ennen kuin asennat ne takaisin.

Ulkopuoli

- Pyyhi etupaneeli puhtaalla liinalla.
- Ovet ja ovenkahvat on puhdistettava laimealla puhdistusaineella ja liinalla. Kuivaa ne puhtaalla liinalla.
- Ulkopinta on kiillotettava kerran tai kahdesti vuodessa.

Tausta

- Imuroi kerran tai kahdesti vuodessa.



Jääpala- ja vesisäiliö ja valuma-astia

- Puhdista jääpala- ja vesisäiliö kostealla liinalla. Pyyhi kuivalla liinalla.
- Pidä jääpala- ja vesisäiliö ja valuma-astia kuivina.

Beverage Station -kotibaari (lisävaruste)

- Puhdista erillinen jäähdytyslokero kostealla liinalla. Pyyhi kuivalla liinalla.

Ovien kumitiivisteet

- Jos ovien kumitiivisteet ovat likaiset, ovet eivät sulkeudu kunnolla, ja jääkaappi ja pakastin eivät toimi tehokkaasti. Puhdista tiivisteet laimealla puhdistusaineella ja kostealla liinalla. Pyyhi ne kuivalla liinalla.

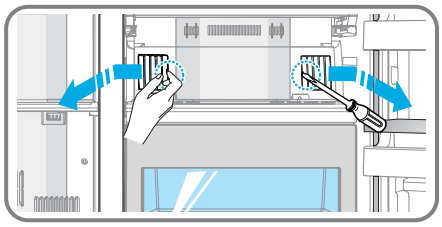
HUOMAUTUS

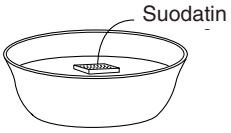
- Kun puhdistat laitetta tai jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan, irrota virtapistoke, jätä ovet auki ja pidä laite kuivana.
- Älä puhdista laitetta suihkuttamalla vettä suoraan sen päälle.
- Älä puhdista laitetta liuottimilla tai autonpesuaineella.

OSIEN PUHDISTUS

Hajunpoistaja

- Irrota kansi ruuvitaltalla kuvan osoittamalla tavalla.
- Irrota kasetti ja aseta se likoamaan puhtaaseen, lämpimään veteen vähintään neljäksi tunniksi. Kuivaa kasetti huolellisesti avoimessa tilassa auringonpaisteessa vähintään kahdeksan tunnin ajan.
- Tee tämä kerran tai kahdesti vuodessa.





HUOMAUTUS

- Jos kasetti kuivataan suljetussa tilassa, saattaa muodostua hajua.
- Älä jätä keltaiseksi värjäytynyttä vettä lasten ulottuville. Vettä **EI SAA** juoda.

SISÄVALON POLTTIMON VAIHTO

VAROITUS

Laitteen virtajohto on irrotettava pistorasiasta ennen sisävalon polttimon vaihtoa. Jos polttimon vaihtaminen tuottaa vaikeuksia, ota yhteys huoltoon.

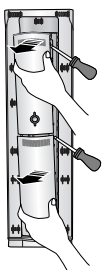
JÄÄKAAPIN SISÄVALO

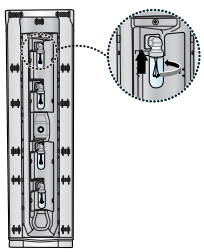
1 Aseta ruuvitaltan pää valon suojuksen koukkujen alle ja paina nuolen osoittamaan suuntaan.

2 Vedä kantta nuolen suuntaan.

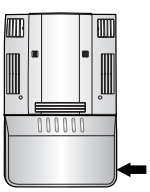
3 Aseta suojus takaisin paikoilleen, kun olet vaihtanut polttimon.

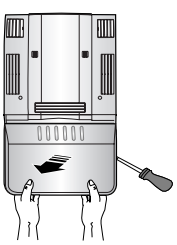
Ylempi sisävalo

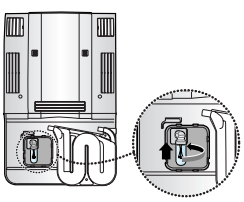




Alempi sisävalo





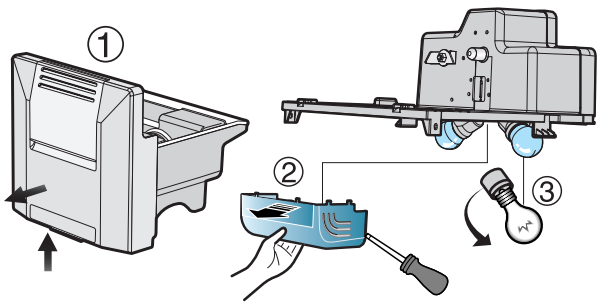


SISÄVALON POLTTIMON VAIHTO

PAKASTIMEN SISÄVALO

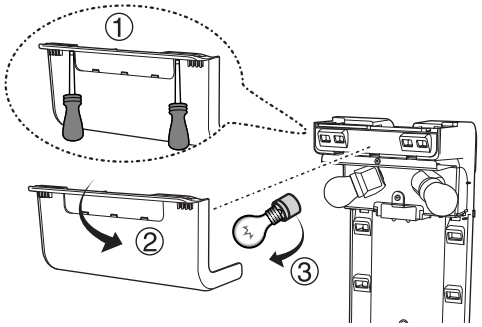
(RSE8K/J/F/D/V* MALLI)

1. Nosta jäälokeroa ja vedä se ulos (①).
2. Irrota valon suojus ruuvitaltan avulla (②).
3. Vaihda polttimo uuteen (③) ja kiinnitä valon suojus takaisin paikoilleen.
4. Aseta jäälokero takaisin paikoilleen.



(RSE8B/N* MALLI)

1. Irrota ylätiivisteen ruuvit.
2. Vedä suojusta nuolen suuntaan.
3. Vaihda polttimo uuteen (3) ja kiinnitä sitten lampun suojus paikalleen.



VEDENSUODATIN

”Water Filter Indicator” -merkkivalo

- ”Water Filter Indicator” -merkkivalo ilmaisee, milloin on aika vaihtaa vedensuodatin. Kun valo muuttuu vihreästä oranssiksi, suodatin on vaihdettava jonkin ajan kuluttua. On suositeltavaa vaihtaa suodatin, kun valo muuttuu punaiseksi (lisätietoja on kohdassa ”Vedensuodattimen asennus”).

Vesijärjestelmän käyttö ilman suodatinta

- Jääpala- ja vesisäiliötä ei voida käyttää ilman vedensuodatinta, koska vesiputkistossa on tämän estävä sulku.

Vaihtosuodattimien tilaus

- Vedensuodattimia voi tilata lisää valtuutetulta Samsung-jälleenmyyjältä tai -huollosta.

OVET

Jääkaapin ovissa on erityinen avaus- ja sulkemismekanismi, joka varmistaa, että ovet sulkeutuvat aina tiiviisti.

Kun ovi avataan, se pysyy auki vain tietyn kohdan jälkeen.

Jos ovi on vain osittain avoinna, se sulkeutuu automaattisesti.

JÄÄKAAPIN ASENNUS

Sisäänkäynnin mittojen tarkistus

HUOMAUTUS
- Tarkista sisäänkäynnin koko, jotta tiedät, mahtuuko jääkaappi ovesta.
- Jääkaappia voidaan tarvittaessa kaventaa irrottamalla sen ovet.

Jääkaapin sijoituspaikan valinta

- Valitse paikka, joka on lähellä vesijohtoa.
- Paikassa on oltava riittävästi tilaa jääkaapille.
- Valitse paikka, johon aurinko ei paista suoraan.

HUOMIO
- Vedensyöttöputkisto on irrotettava ennen pakastimen oven irrotusta (muussa tapauksessa putkisto voi vahingoittua).
- Lisätietoja on seuraavalla sivulla kohdassa ”Vesijohdon irrotus jääkaapista”.

Valitse riittävän suuri, tasainen alue jääkaappia varten

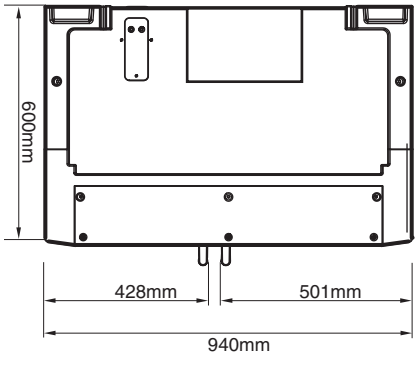
- Jos jääkaappi ei ole pystysuorassa asennossa, jäähdytysjärjestelmä ei ehkä toimi oikein.

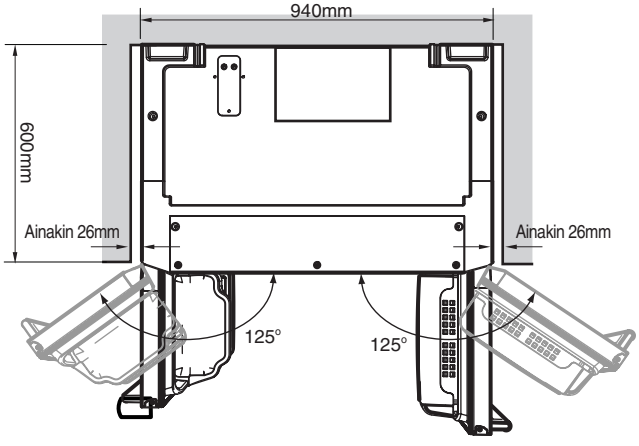
Täyttöohje

HUOMAUTUS
Parhaan mahdollisen energiahyötysuhteen tuottamiseksi on parasta jättää tarpeeksi tyhjää tilaa laitteen taakse. Saadaksesi lisää tilaa irrota pakastimen ylälaatikko ja tuoretavaraosan kaikki lokerot, sillä tällä ei ole vaikutusta tyydyttäviin lämpö- ja mekaanisiin ominaisuuksiin.

HUOMIO
- Avaa ovi ääriasentoonsa varovasti. Se voi osua ulkoneviin osiin..

Mitat

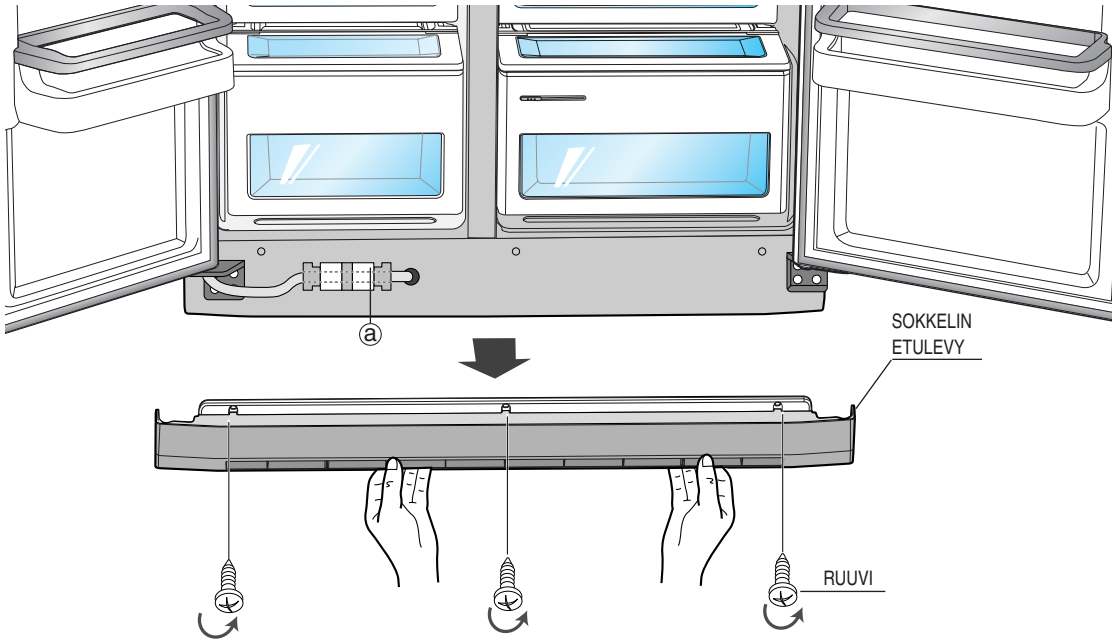




SOKKELIN ETULEVYN IRROTUS

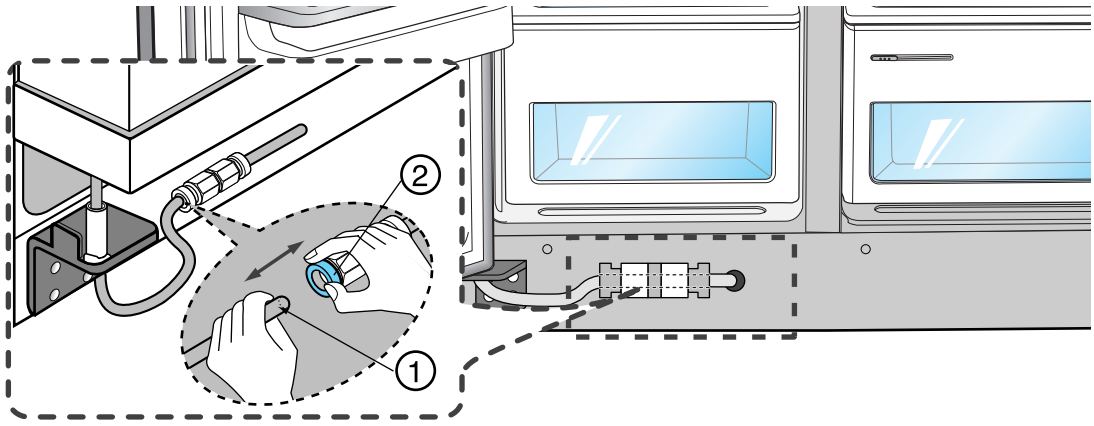
Sokkelin etulevyn irrotus

Avaa pakastimen ja jääkaapin ovi ja irrota sitten sokkelin etulevy avaamalla ensin sen kolme kiinnitysruuvia.



Vesijohdon irrotus jääkaapista

1) Irrota vesiputki puristamalla liitintä (②) ja vetämällä putkea (①), kunnes se irtoaa.



VAROITUS

Älä katkaise putkea, vaan irrota se liittimestä.

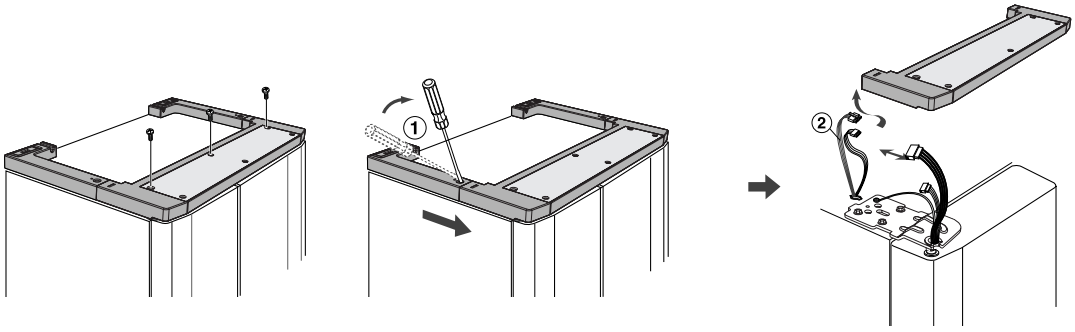
JÄÄKAAPIN OVIEN IRROTUS

HUOMAUTUS

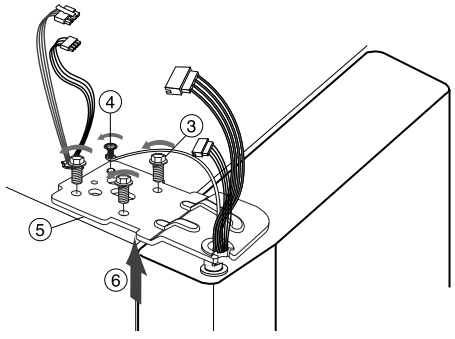
- Nosta ovea suoraan ylös.
- Varmista, että vesiputki tai johtosarja eivät jää oven väliin.
- Aseta ovet turvalliseen paikkaan niin, että ne eivät naarmuunnu.

Pakastimen oven irrotus

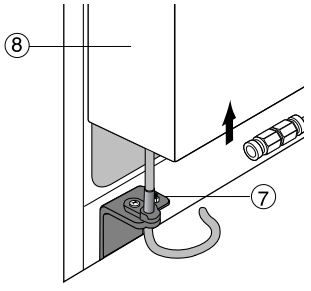
1) Irrota ylemmän saranan kansi (①) ruuvimeisselin avulla oven ollessa suljettuna ja irrota johdot (②).



2) Irrota saranan ruuvit (③) ja maadoitusjohdon ruuvi (④) kiertämällä niitä vastapäivään ja irrota sarana (⑤) nostamalla sitä nuolen suuntaan (⑥). Irrota ovi varovasti, jotta se ei putoa päällesi.



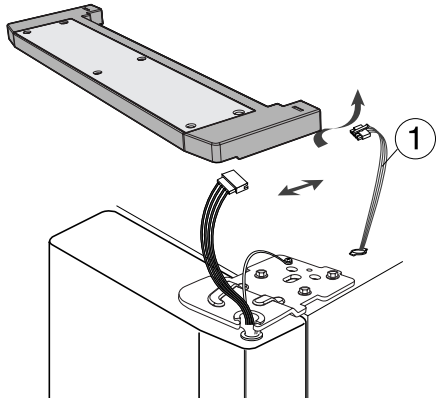
3) Irrota ovi alemmasta saranasta (⑦) nostamalla ovea varovasti (⑧).



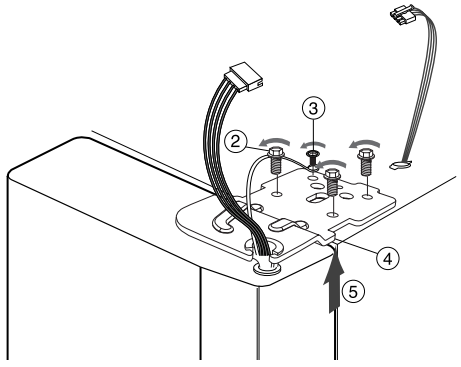
JÄÄKAAPIN OVIEN IRROTUS

Jääkaapin oven irrotus

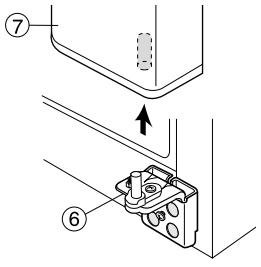
1) Irrota johdot (①).



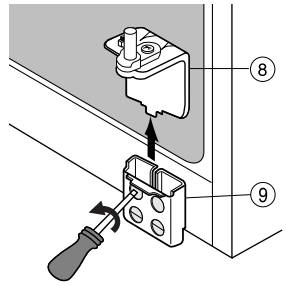
2) Irrota saranan ruuvit (②) ja maadoitusjohdon ruuvi (③) kiertämällä niitä vastapäivään ja irrota sarana (④) nostamalla sitä nuolen suuntaan (⑤). Irrota ovi varovasti, jotta se ei putoa päällesi.



3) Irrota ovi alemmasta saranasta (⑥) nostamalla ovea varovasti (⑦).



4) Irrota alempi sarana (⑧) kotelosta (⑨) nostamalla saranaa (⑧) nuolen suuntaan.



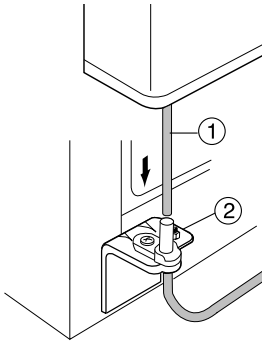
HUOMAUTUS

• Kun olet irrottanut oven, aseta se turvalliseen paikkaan. Se on asennettava vielä takaisin.

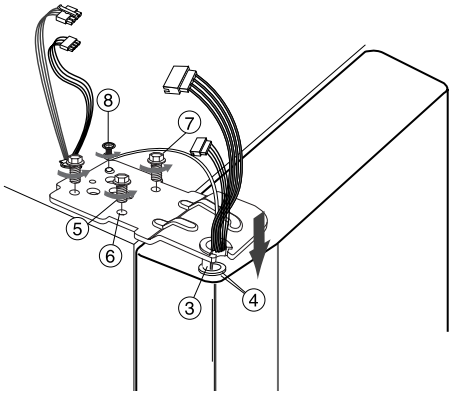
JÄÄKAAPIN OVIEN KIINNITYS

Pakastimen oven kiinnitys

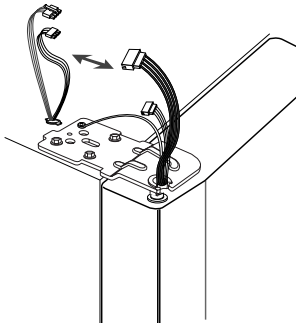
1) Aseta pakastimen oven alanurkassa oleva letku (①) alemman saranan reikään (②) ja vedä letku alas.



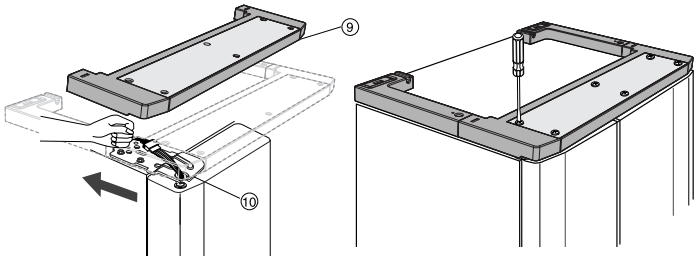
2) Asenna ylemmän saranan tappi (③) reikään (④). Aseta saranan kiinnitysreiät (⑤) ja kaapin ruuvireiät vastakkain (⑥), aseta ruuvit paikoilleen (⑦) ja kiristä ne (⑧) kiertämällä niitä myötäpäivään.



3) Kytke johdot.



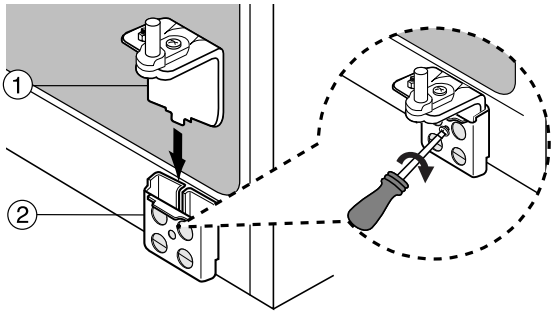
4) Kiinnitä ylemmän saranan kansi paikoilleen asettamalla ensin kannen (⑨) etuosa ja saranan etuosa (⑩) kohdakkain.



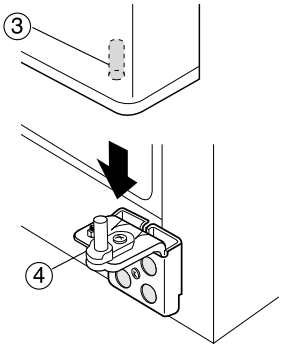
JÄÄKAAPIN OVIEN KIINNITYS

Jääkaapin oven kiinnitys

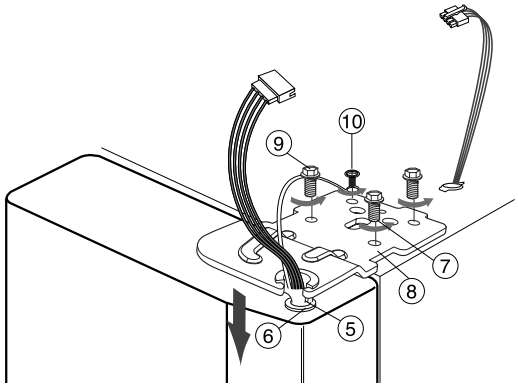
1) Aseta alempi sarana (①) pidikkeeseen (②).



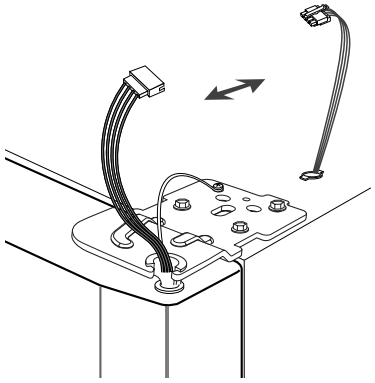
2) Aseta jääkaapin ovessa oleva reikä (③) alemman saranan tappiin (④).



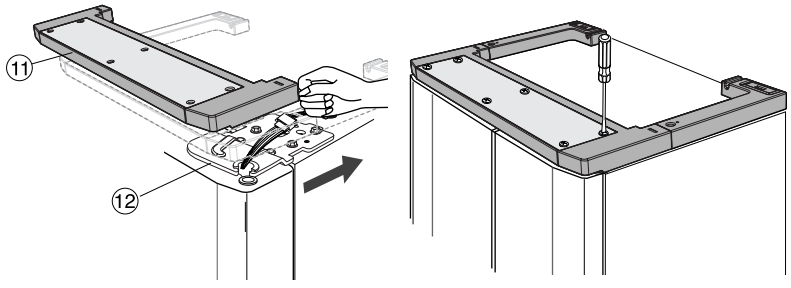
3) Asenna ylemmän saranan tappi (⑤) reikään (⑥). Aseta saranan kiinnitysreiät (⑦) ja kaapin ruuvireiät vastakkain (⑧), aseta ruuvit paikoilleen (⑨) ja kiristä ne (⑩) kiertämällä niitä myötäpäivään.



4) Kytke johdot.



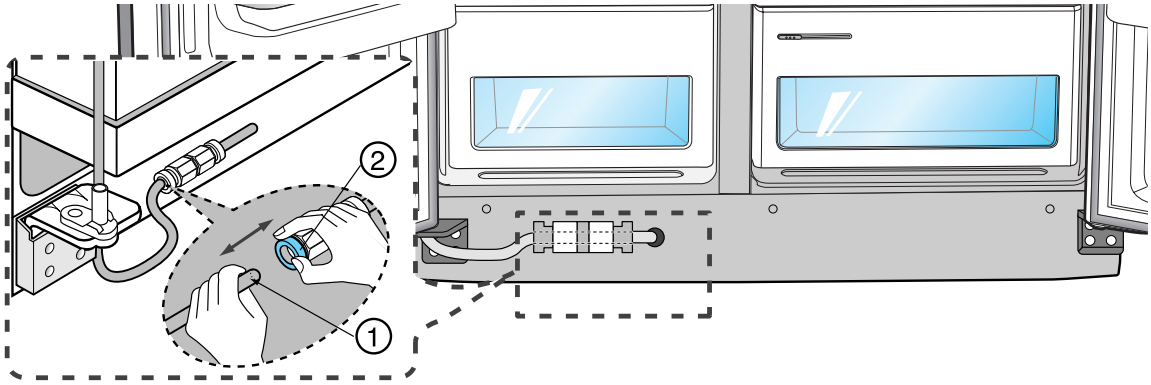
5) Kiinnitä ylemmän saranan kansi paikoilleen asettamalla ensin kannen (⑪) etuosa ja saranan etuosa (⑫) kohdakkain.



JÄÄKAAPIN OVIEN KIINNITYS

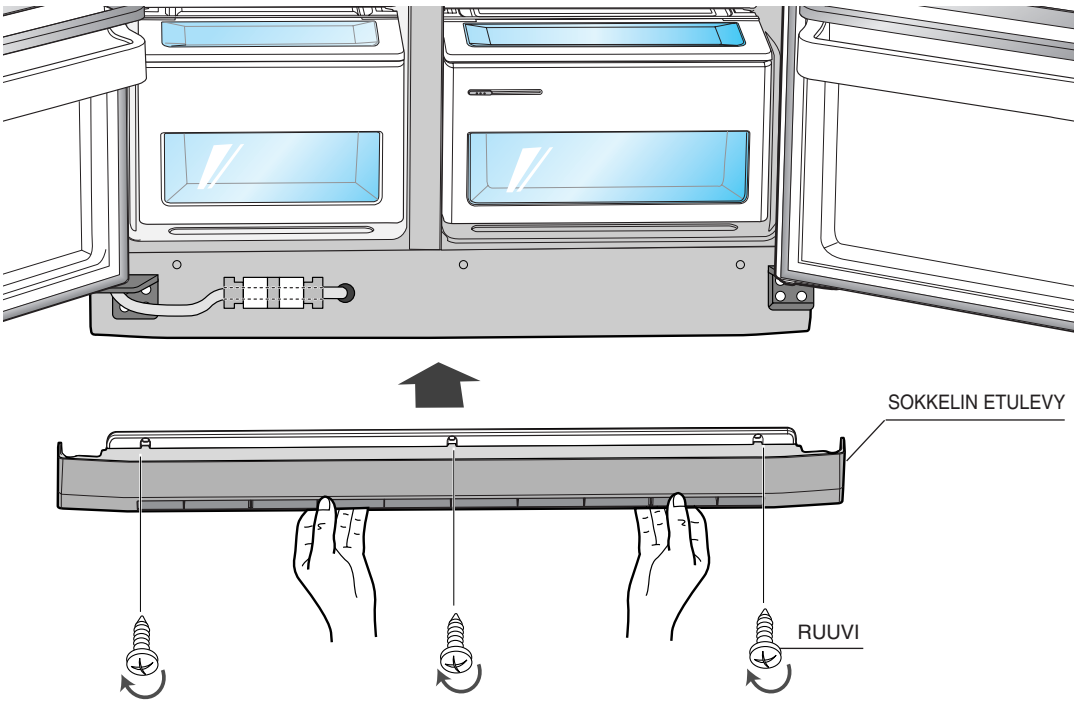
Vesiletkun kiinnitys

1) Purista liittimen rengasta (②), ja työnnä vesiletku (①) liittimeen.



Sokkelin etulevyn kiinnitys (lisävaruste)

Aseta etulevy paikoilleen ja kiristä kolme ruuvia kuvan osoittamalla tavalla.

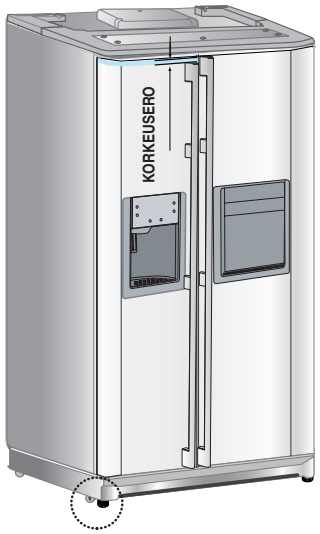


OVIEN VÄLISEN RAON SÄÄTÖ

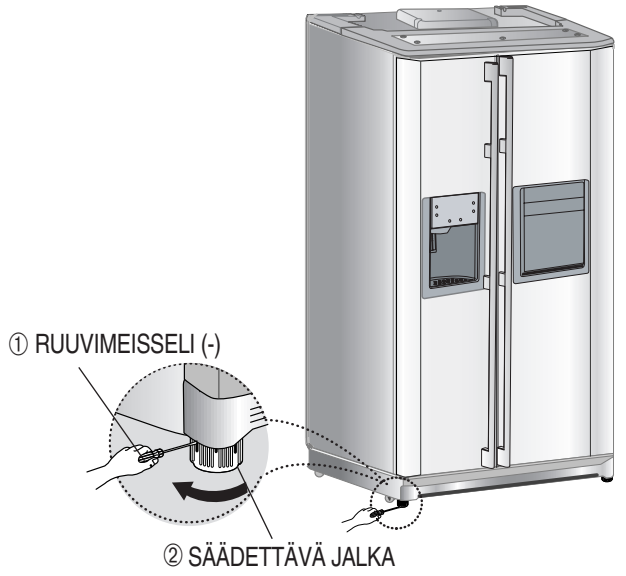
Varmista ensin, että jääkaappi on pystysuorassa asennossa.

Ovet eivät ole samalla tasolla, jos jääkaappi on vinossa.

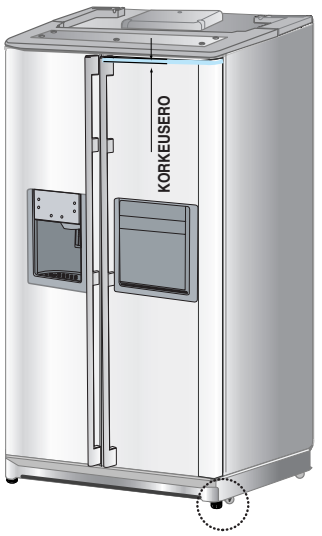
Esimerkki 1) Pakastimen ovi on alempana kuin jääkaapin ovi.



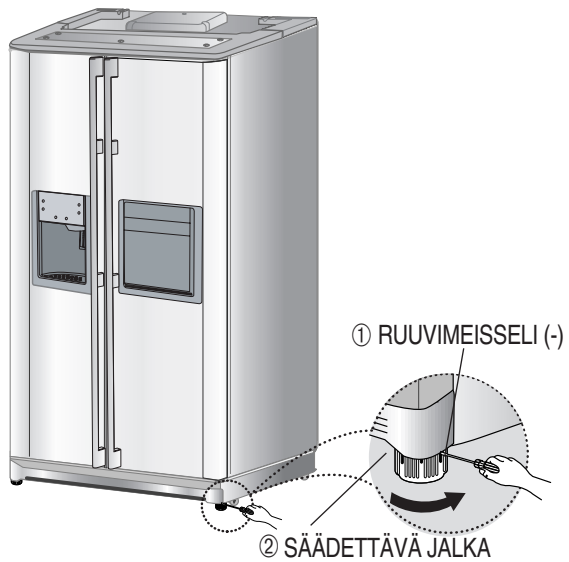
Aseta ruuvimeisselin pää (-) (①) säädettävän jalan aukkoon (②), ja aseta jääkaappi pystysuoraan kiertämällä säädintä myötäpäivään.



Esimerkki 2) Pakastimen ovi on ylempänä kuin jääkaapin ovi.



Aseta ruuvimeisselin pää (-) (①) säädettävän jalan aukkoon (②) ja aseta jääkaappi pystysuoraan kiertämällä säädintä myötäpäivään.



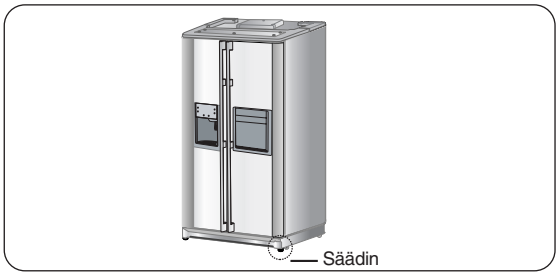
HUOMAUTUS

Älä tee pieniä säätöjä yllä esitetyllä tavalla, vaan toimi seuraavan sivun ohjeiden mukaan.

OVIEN VÄLISEN RAON SÄÄTÖ

Pienien säätöjen tekeminen ovien asentoon.

Jos pakastimen ovi on ylempänä tai alempana kuin jääkaapin ovi.

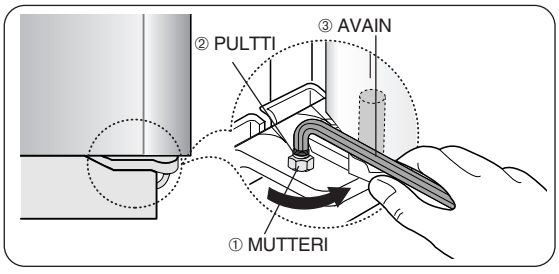


Avaa ovet ja säädä niiden asento seuraavasti:

1) Löysää alemmassa saranassa oleva mutteri (①) ja kierrä se pultin päähän asti (②).

HUOMAUTUS

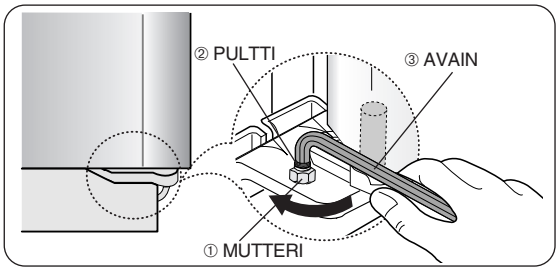
Löysää mutteri (①) laitteen mukana toimitetulla avaimella (③) ja kierrä pulttia (②) vähän vastapäivään. Kierrä mutteri auki (①) sormin.



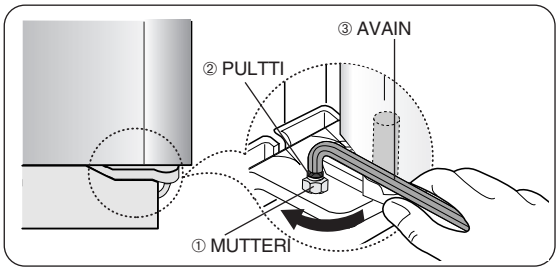
2) Säädä samalle korkeudelle kiertämällä pulttia (②) myötäpäivään (↘) tai vastapäivään (↗).

HUOMAUTUS

Kun kierrät myötäpäivään (↘), ovi nousee.



3) Kun olet säätänyt korkeuden, kierrä mutteria (①) myötäpäivään (↘) pultin juureen asti ja kiristä pultti uudelleen avaimella (③), jolloin mutteri (①) lukittuu.



HUOMAUTUS

Jos mutteria (①) ei kiristetä tiukasti, pultti (②) saattaa irrota.

VEDENJÄÄHDYTTIMEN PUTKEN TARKISTUS (LISÄVARUSTE)

1) Jotta jääpalakone toimisi oikein, vedenpaineen on oltava 1,4~10 kgf/cm^2 (0,14~,8 Mpa, 19,9~142,2 psi, 1,37~9,8 bar).
   Kun paine on oikea, 1 desilitran paperimuki täyttyy 10 sekunnissa.

2) Vedensuodatin poistaa hiukkaset vedestä. Se ei steriloi vettä tai poista siitä mikro-organismeja.

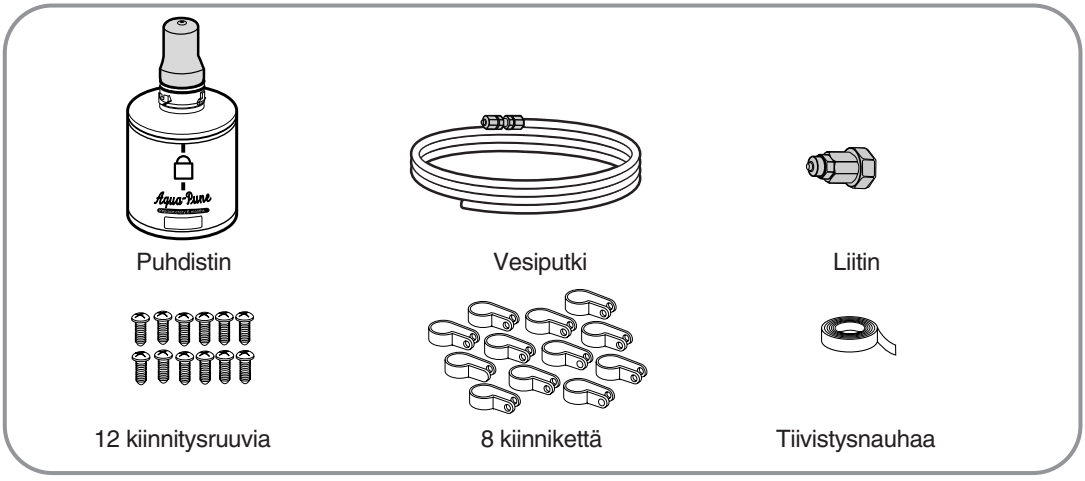
3) Jos jääkaappi asennetaan paikkaan, jossa on alhainen vedenpaine (alle 1,4 kgf/cm^2, 0,14 Mpa, 19,9 psi, 1,37 bar), on käytettävä paineenkorotuspumppua.

4) Varmista, että jääkaapin sisällä oleva vesisäiliö on täynnä. Paina vesisäiliön vipua, kunnes putkesta alkaa tulla vettä.

HUOMAUTUS

Voit hankkia vesijärjestelmän asennussarjan jälleenmyyjältä. Jääkaapin valmistaja suosittelee sellaisen vesijärjestelmän asentamista, jossa on käytetty kupariputkia.

Osien tarkastus



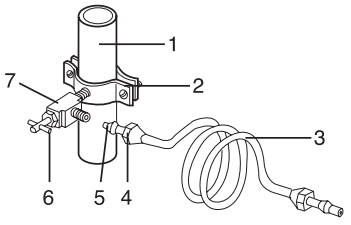
(Vedensuodattimen asennussarja)

VEDENJÄÄHDYTTIMEN PUTKEN ASENNUS

(Esimerkki 1)

Liittäminen vesijohtoon

- Sulje päävesihana ja kytke jääpalakone pois käytöstä.
- Etsi lähin kylmävesijohto.
- Noudata jääpalakoneen asennusohjeita.

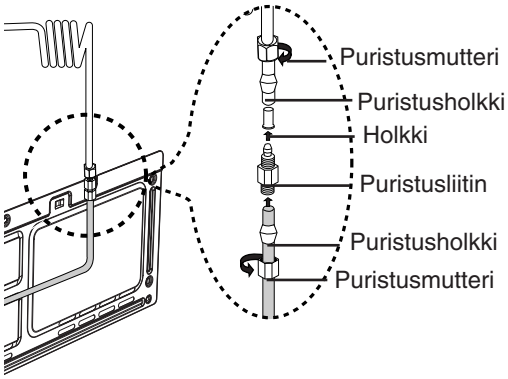


1. Kylmävesijohto
2. Putken kiinnitin
3. Kupari- tai muoviputki
4. Puristusmutteri
5. Puristusholkki
6. Sulkuventtiili
7. Tiivistysholkin mutteri

VEDENJÄÄHDYTTIMEN PUTKEN ASENNUS

Vesijohdon liittäminen jääkaappiin

- Pujota puristusmutteri ja muovinen puristusholkki muoviputkeen.
- Kun olet asentanut holkin, kiristä puristusmutteri 1/4 tuuman puristusliittimeen.



HUOMAUTUS

Älä kiristä puristusmutteria liikaa.

- Pujota puristusholkki ja mutteri kupari- tai muoviputken päälle kuvan osoittamalla tavalla. Kierrä puristusmutteri puristusliittimeen ja kiristä se.
- Avaa venttiili ja tarkista onko jossain vuotoja.

HUOMAUTUS

Vesijärjestelmä on kiinnitettävä juomavesijohtoon.

ASENNUSOHJEET

(Esimerkki 2)

Vesijohtoliitännän tarkistus

Vesiputki liitetään hanaan liittimellä.
- Sulje päävesihana.
- Yhdistä liitin ”A” hanaan.
- Kaikki liitokset on suojattava tiivistysnauhalla.

HUOMIO

Vesijärjestelmä on liitettävä kylmävesijohtoon.
Jos se liitetään kuumavesijohtoon, suodatin ei toimi oikein.

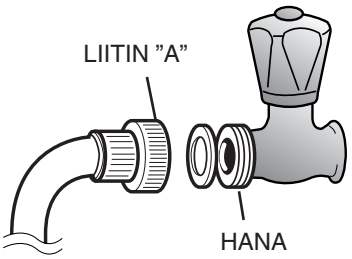
TAKUUTA KOSKEVA HUOMAUTUS

Vesiliitännän asennus ei kuulu jääkaapin tai jääpalakoneen valmistajan takuun piiriin.

Tässä esitettyjä ohjeita on noudatettava huolellisesti, jotta vältetään kalliit vesivahingot.

Huomautus:

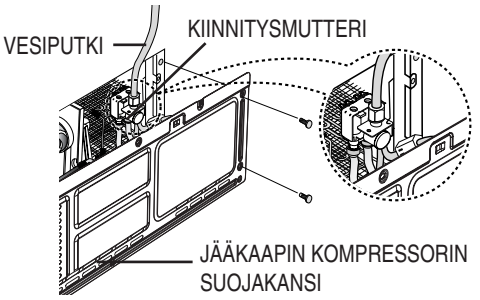
Jos liitin ei sovi hanaan, hanki oikeanlainen liitin lähimmästä valtuutetusta huoltoliikkeestä.



VEDENJÄÄHDYTTIMEN PUTKEN ASENNUS

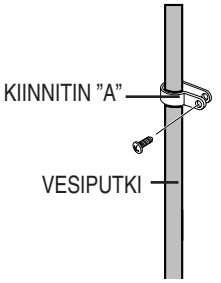
Vesijohdon liittäminen jääkaappiin

- Irrota jääkaapin kompressorin suojakansi.
- Liitä vesiputki venttiiliin kuvan osoittamalla tavalla.
- Tarkista sen jälkeen, että vuotoja ei ole.
  Tee muussa tapauksessa liitos uudelleen.
- Kiinnitä jääkaapin kompressorin suojakansi takaisin paikoilleen.



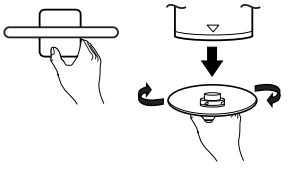
Vesiputken kiinnitys

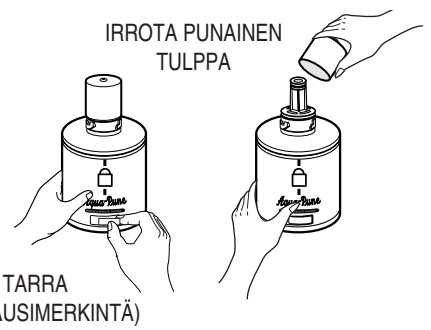
- Kiinnitä vesiputki jääkaapin takaseinään kiinnittimellä ”A”.
- Varmista kiinnityksen jälkeen, että vesiputki ei ole liian jyrkällä mutkalla, litistynyt tai puristuksissa. Viimeistele vesijohtoliitännän asennus.
- Kytke jääkaappiin virta ja paina vesisäiliön vipua, kunnes vesi alkaa virrata eikä säiliöstä tule enää ilmaa.
- Tarkista, että vesijärjestelmän liitoksissa ei ole vuotoja. Kun olet tarkistanut vesijärjestelmän, siirrä jääkaappi paikoilleen. Kun kaappi on paikoillaan, vältä sen siirtämistä.

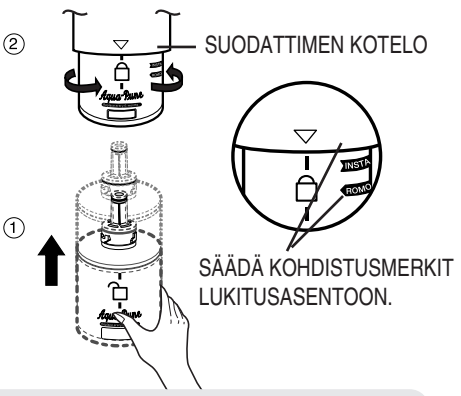


Vedensuodattimen asennus

- Irrota kotelon kansi kiertämällä sitä vastapäivään kuvan osoittamalla tavalla. Poista vedensuodatin kotelosta ja kiinnitä siihen asennuspäivän ilmaiseva tarra.
- Kirjoita tarraan suodattimen asennuskuukausi. Jos asennat suodattimen esimerkiksi maaliskuussa, kirjoita ”MAA”.
- Irrota suojatulppa ja aseta suodatin paikoilleen kuvan osoittamalla tavalla.
- Kierrä vedensuodatinta hitaasti myötäpäivään 90 astetta, kunnes kohdistusmerkit ovat kohdakkain ja suodatin lukittuu paikoilleen. Älä kiristä liikaa.





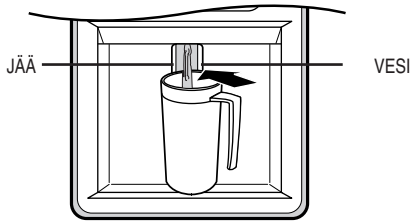


HUOMIO Tarkista, että kohdistusmerkit ovat lukitusasennossa.

VEDENJÄÄHDYTTIMEN PUTKEN ASENNUS

Epäpuhtauksien poistaminen vesijärjestelmästä

1) Avaa päävesihana ja vesijärjestelmän sulkuventtiili.
2) Anna veden virrata puhdistimen läpi, kunnes vesi on puhdasta (6~7 minuuttia). Vesijärjestelmä puhdistuu ja ilma poistuu putkista.
3) Joissakin tapauksissa juoksuttamista on ehkä jatkettava pitempään.
4) Avaa jääkaapin ovi ja tarkista, että vedensuodattimen ympärillä ei ole vuotoja.

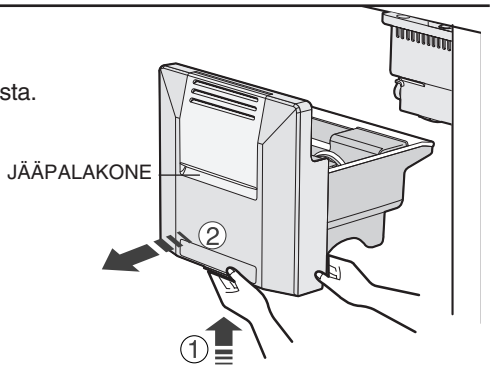


HUOMAUTUS

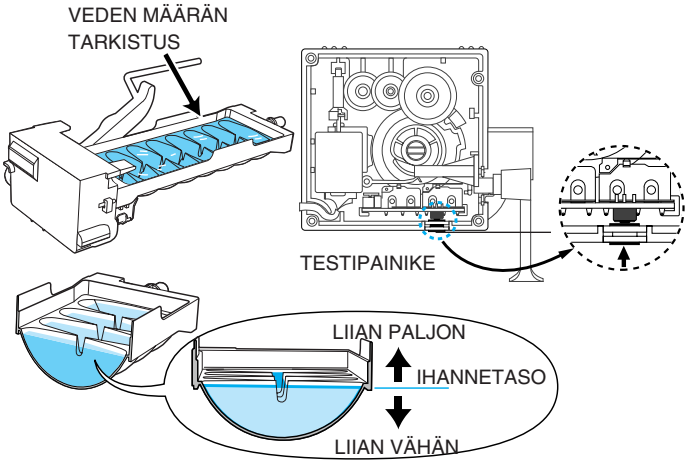
• Kun vedensuodatin on juuri vaihdettu, vesi saattaa valua purskahdellen.

Jääpalarasiaan annostellun vesimäärän tarkistaminen.

1) Nosta jääpalakoneen lokeroa (①) ja vedä se ulos (②) pakastimesta.



2) Kun testipainiketta painetaan, jääpalarasiaan lisätään vettä vesijärjestelmästä. Tarkista veden määrä (katso alla oleva kuva). Jos vettä on liian vähän, jääkuutioista tulee pieniä. Tämä ei johdu jääpalakoneesta, vaan se merkitsee, että veden paine on alhainen. Tilanne on varsin yleinen. Jos tällainen ongelma esiintyy, pyydä jälleenmyyjän huoltoa tarkistamaan veden määrä.



ENNEN KUIN OTAT YHTEYTTÄ HUOLTOON

Ongelma	Mahdolliset syyt	Korjaustoimenpiteet
Jääkaappi ei toimi oikein tai se ei käynnisty lainkaan	• Irrota virtapistoke.	• Varmista, että virtapistoke on kytketty oikein.
	• Tarkista näytöstä, että lämpötila on säädetty oikein.	• Säädä lämpötila alemmaksi.
	• Tarkista, että jääkaappi ei ole auringonpaisteessa tai lämmönlähteen vieressä.	• Siirrä jääkaappi oikeaan paikkaan.
	• Tarkista, että jääkaapin takaosa ei ole liian lähellä seinää.	
Jääkaapissa oleva ruoka jäätyy	• Tarkista näytöstä, että lämpötila on säädetty oikein.	• Säädä lämpötila korkeammaksi.
	• Tarkista, että huoneen lämpötila ei ole liian alhainen.	
	• Tarkista, että jääkaapin kylmimmässä osassa ei ole paljon vettä sisältäviä ruoka-aineita.	
Jääkaapista kuuluu epätavallisia ääniä tai melua		• Varmista, että lattia on tasainen ja vakaa.
	• Tarkista, että jääkaapin takaosa ei ole liian lähellä seinää.	• Siirrä jääkaappi oikeaan paikkaan.
	• Varmista, että jääkaapin alla tai takana ei ole vieraita esineitä.	• Poista vieras esine.
	• Jääkaapin sisältä saattaa kuulua tikittävää ääntä. Tämä on normaalia ja johtuu siitä, että jääkaapin eri osat kutistuvat tai laajentuvat hiukan eri tahtia lämpötilan muuttuessa.	
Kaapin etukulmat ja sivut ovat kuumia, esiintyy tiivistynyttä vettä	• Jääkaapin etukulmiin on asennettu HOT-PIPE -järjestelmä. Se laskee jääkaapin lämpötilaa nopeasti ja säästää energiaa.	• Normaalia.
	• Tiivistymistä saattaa esiintyä, jos ovi jätetään auki pitkäksi ajaksi.	• Normaalia.
Kone ei tee jäitä	• Tarkista, että jääpalakone on käytössä.	• Tarkista ohjauspaneeli.
	• Tarkista, onko säilytysastiassa jäitä.	• Tarkista jäärasia.
	• Tarkista, että vesijärjestelmä on liitetty ja että sulkuventtiili on auki.	• Tarkista venttiili.
	• Tarkista, että pakastimen lämpötila ei ole liian korkea.	• Säädä lämpötila alemmaksi.
	• Varmista, että vesijärjestelmän asennuksesta on kulunut vähintään 12 tuntia.	
Jääkaapista kuuluu pulppuavan veden ääni	• Ääni johtuu jäähdytysjärjestelmän toiminnasta ja on täysin normaalia.	• Normaalia.
Jääkaapissa on paha haju	• Kääri voimakkaan hajuiset ruuan ilmatiiviisti. Heitä pilaantunut ruoka pois.	
Pakastimen seiniin muodostuu jäätä		• Sijoita ruokapakkaukset siten, että ilma pääsee kiertämään.
	• Tarkista, että tuuletusventtiili ei ole tukossa.	
	• Tarkista, että ovi on suljettu kunnolla.	
Vettä ei tule	• Tarkista, että vesijärjestelmä on liitetty ja että sulkuventtiili on auki.	
	• Tarkista, että mikään vesiputki ei ole puristunut kokoon.	
	• Tarkista, että vesisäiliö ei ole jäätynyt jääkaapin liian alhaisen lämpötilan vuoksi. Säädä tällöin lämpötilaa korkeammaksi.	

ENNEN KUIN OTAT YHTEYTTÄ HUOLTOON

Ongelma	Mahdolliset syyt	Korjaustoimenpiteet
Jääpalat ovat pieniä tai onttoja	Vedensuodatin on tukossa.	• Vaihda suodatin uuteen tai kiinnitä tulppa.
Jääpalat jäätyvät hitaasti	Ovi on jätetty auki.	• Tarkista, että ruokapakkaus ei estä ovea sulkeutumasta.
	Lämpötilaa ei ole säädetty riittävän alhaiseksi.	• Tarkista ohjauspaneeli.
Pakastimessa on oranssi valo	Huurteenpoisto on käynnissä.	• Normaalia.
Jääpalakone ei toimi (jotkin mallit)	Jääpalakone tai vesisäiliö on kytketty pois käytöstä.	• Kytke jääpalakone tai vesisäiliö käyttöön.
	Jääpalakoneen tunnistinvarsi on jäätynyt kiinni.	• Irrota varsi ja siirrä se asentoon ON.
	Jäärasiassa on epäsäännöllisen muotoisia jääpaloja.	• Riko palat varovasti sormin ja poista liiat palat. • Pakastimen lämpötila on liian korkea. Säädä pakastimen lämpötilaa alemmaksi yksi asetus kerrallaan, kunnes jääpaloista tulee säännöllisen muotoisia.
	Jääpalakone on LUKITTU.	• Pidä CHILD LOCK -painiketta alhaalla 3 sekunnin ajan.
Vesi ei maistu tai haise hyvälle (jotkin mallit)	Vesisäiliötä ei ole käytetty pitkään aikaan.	• Valuta vettä, kunnes koko järjestelmän sisältämä vesi on vaihtunut.
Ensimmäisen lasillisen vesi on lämmintä (jotkin mallit)	Tämä on normaalia heti asennuksen jälkeen.	• Anna jääkaapin jäähtyä 24 tunnin ajan.
	Vesisäiliötä ei ole käytetty pitkään aikaan.	• Valuta vettä, kunnes koko järjestelmän sisältämä vesi on vaihtunut.
	Vesisäiliö on käytetty tyhjäksi.	• Anna uuden veden jäähtyä usean tunnin ajan.
Vesisäiliö ei toimi (jotkin mallit)	Vesijohtoliitäntä on kytketty pois käytöstä tai sitä ei ole liitetty.	• Katso kohta Vesijohdon liittäminen.
	Vedensuodatin on tukossa.	• Vaihda suodatin tai irrota suodatin ja asenna tulppa.
	Vesijärjestelmässä on ilmaa.	• Paina vesisäiliön vipua vähintään kahden minuutin ajan.
	Jääpalakone on LUKITTU.	• Pidä CHILD LOCK -painiketta alhaalla 3 sekunnin ajan.
Vesi valuu purskahdellen (jotkin mallit)	Uusi suodatin.	• Valuta säiliöstä vettä vähintään kolmen minuutin ajan (noin kuusi litraa).
	Vesisäiliö on jäässä. Jääkaapin lämpötila on liian alhainen.	• Ota yhteys huoltoon.
	Jääpalat ovat tukkineet jääpalakoneen (virran merkkivalo palaa jääpalakoneen merkkivalo vilkkuu).	• Säädä lämpötila korkeammaksi.
Vettä ei tule (jotkin mallit) mutta jääpalakone toimii	Pakastimen pohjassa oleva tyhjennysputki on tukossa.	• Sammuta jääpalakone, poista kuutiot ja käynnistä jääpalakone uudelleen.
Keittiön lattialla tai pakastimen pohjalla on vettä	Kouruun on juuttunut jääkuutioita.	• Katso kohta Huolto ja puhdistus. • Tarkista suodattimen kiinnitys.
	Tuloputki tai sulkuventtiili on tukossa.	• Työnnä jääpalat kourun läpi puisella lusikalla.
Vettä ei tule eikä jääpaloja muodostu	Vedensuodatin on tukossa.	• Ota yhteys putkihuoltoon.
	Jääpalakone on LUKITTU.	• Vaihda suodatin tai irrota suodatin ja asenna tulppa.
		• Pidä CHILD LOCK -painiketta alhaalla 3 sekunnin ajan.

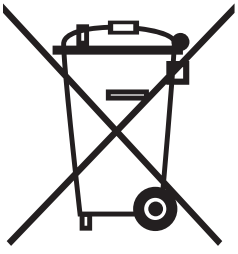
Huonelämpötilan rajat

Tämä jääkaappi-pakastin on suunniteltu toimimaan arvokilpeen merkityn lämpötilaluokituksen mukaisessa lämpötilassa.

Lämpötila Luokka	Merkintä	Huonelämpötila	
		Enintään	Vähintään
Viileä	SN	32 °C	10 °C
Lauhkea	N	32 °C	16 °C
Subtrooppinen	ST	38 °C	18 °C
Trooppinen	T	43 °C	18 °C

HUOMAUTUS: Jääkaapin sisälämpötilaan voivat vaikuttaa jääkaappi-pakastimen sijainti, huonelämpötila ja ovien avaaminen usein. Säädä lämpötilaa tarvittaessa näiden tekijöiden mukaan.

Finland



Tämän tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

Oheinen merkintä tuotteessa tai tuotteen oheismateriaalissa merkitsee, että tätä tuotetta ei tule hävittää kotitalousjätteen mukana sen elinkaaren päätyttyä. Hallitsemattomasta jätteenkäsittelystä ympäristölle ja kanssaihmisten terveydelle aiheutuvien vahinkojen välttämiseksi tuote tulee käsitellä muista jätteistä erillään. Jäte on hyvä kierrättää raaka-aineiksi kestävän ympäristökehityksen takia.

Kotitalouskäyttäjien tulisi ottaa yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen, jotka antavat lisätietoja tuotteen turvallisista kierrätysmahdollisuuksista.

Yrityskäyttäjien tulisi ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tätä tuotetta ei tule hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

MEMO

MEMO

Ota yhteyttä Samsungiin
Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita
voitte ottaa yhtyettä Samsung tukeen.
Samsung Electronics Nordic AB
SE -19427 Kanalvägen 10A, Upplands Väsby, Sweden
030-6227 515
www.samsung.com/fi